GUÍA DEL USUARIO

INSIGNIA™

TV LCD LED de 55", 1080p

NS-55E560A11

Contents

SEGURIDAD PARA LOS NIÑOS 1

Instrucciones importantes de seguridad 2
- Advertencias 2
- Precauciones 3

Introducción 5
- Características 5

Instalación de la base o soporte para montaje en pared 5
- Instalación de la base 5
- Instalación de un soporte para montaje en pared 5

Componentes del televisor 6
- Accesorios 6
- Vista frontal 6
- Vista lateral 7
- Vista posterior 7
- Control remoto 8

Uso del control remoto 9
- Instalación de las pilas del control remoto 9
- Orientación del control remoto 9
- Programación de un control remoto universal diferente 9
- Códigos comunes para controles remotos universales 10

Realización de las conexiones 11
- Conexión de la alimentación 11
- Conexión de una antena o TV por cable sin caja de cable 11
- Conexión de una caja de cable o satélite 12
- Conexión de un equipo con HDMI 12
- Conexión de un equipo con video de componentes 13
- Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos 13
- Conexión a una computadora 14
- Conexión de auriculares 14
- Conexión a un sistema de sonido digital 14
- Conexión de un sistema de audio analógico (estéreo) 15

Encendido de su televisor por primera vez 15

Funcionamiento básico 16
- Encendido o apagado de su televisor 16
- Selección de la fuente de entrada de video 16
- Selección de un canal 16
- Ajuste del volumen 16
- Visualización de la información de canal 17
- Uso de la guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés) 17
- Introducción a los menús de pantalla 17
- Navegación de los menús 18

Ajuste de la imagen 18
Ajuste de la imagen del televisor 18
Ajuste del sonido 19
Ajuste de la configuración del sonido 19
Selección del modo de audio 20
Cambio de los ajustes de canales 20
Búsqueda de canales 20
Ocultar canales 21
Ajuste de los controles de los padres 21
Configuración o cambio de la contraseña 21
Bloqueo de los botones de control 22
Bloqueo de una fuente de entrada de video 23
Ajuste de los niveles de los controles de los padres 24
Descarga de información de clasificación 28
Uso de subtítulos optativos 29
Uso de subtítulos optativos 29
Personalización los estilos de subtítulos optativos digitales 30
Ajuste de la configuración de la hora 31
Ajuste manual del reloj 31
Ajuste del temporizador de apagado automático 32
Ajuste de la configuración del menú 32
Selección del idioma y la transparencia del menú 32
Restauración de los ajustes a los valores predefinidos 33
Mantenimiento 33
Localización y corrección de fallas 34
Especificaciones 34
Avisos legales 35
Garantía limitada de dos años 36

SEGURIDAD PARA LOS NIÑOS

Cómo y dónde usa su televisor de pantalla plana hace toda la diferencia

Al mismo tiempo que disfruta de su nuevo producto, recuerde estos consejos de seguridad

¿De qué se trata?

La experiencia de entretenimiento del cine en casa es una tendencia que se desarrolla cada día más, y televisores de tamaños grandes se venden muy bien. Sin embargo, los televisores no siempre están colocados en bases adecuadas o instalados según las recomendaciones del fabricante. Nuestra compañía y la industria de los productos electrónicos de consumo se han comprometido a hacer del entretenimiento en casa algo agradable y seguro.

Los televisores que se colocan de forma inadecuada en tocadores, libreros, estantes, escritorios, altavoces, baúles o carros pueden voltearse causando lesiones.

La seguridad primera

- Un tamaño de base para televisor **no** puede acomodar todos los modelos. Use solamente una base para televisor recomendada para el peso de su televisor.
- Lea cuidadosamente y entienda las instrucciones que se incluyen para un uso adecuado de este producto.
- No deje que los niños suban o jueguen con sistemas de entretenimiento ni con televisores.
- No coloque televisores sobre muebles que pueden usarse con facilidad como escalones, tal como un cajón o una cómoda.
- Recuerde que los niños pueden emocionarse fácilmente viendo programas, especialmente en televisores de grandes dimensiones. Asegúrese de colocar o instalar el televisor en un lugar donde no pueda empujarlo, jalarlo o hacerlo caer.
- Asegúrese de encaminar todos los cables de manera que niños curiosos no los puedan jalar o agarrar.

Montaje en pared

Si decide montar su televisor en la pared, siempre recuerde:

- Un tamaño de soporte de montaje en pared **no** puede acomodar todos los modelos. Use solamente un soporte de montaje en pared adaptado al peso de su televisor y que está recomendado por el fabricante del televisor, este manual, o por un laboratorio independiente como adecuado para su televisor.
- Siga todas las instrucciones suministradas por los fabricantes del televisor y del soporte de pared.
- En caso de duda sobre su habilidad de instalar su televisor en pared, llame a un instalador profesional.
- Asegúrese de que la pared donde se instalará el televisor es la adecuada. Ciertos soportes de montaje en pared no están diseñados para el montaje en una pared adosada a vigas de acero o bloques de hormigón ligero. Si no está seguro, llame a un instalador profesional.
- Los televisores pueden pesar bastante. Se necesita por lo menos dos personas para una instalación en pared segura.

CEA®
Consumer Electronics Association

Instrucciones importantes de seguridad

CUIDADO
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO
NO ABRIR

Este símbolo indica que voltaje peligroso que puede constituir un riesgo de choque eléctrico se encuentra presente dentro de su televisor. Esta etiqueta se encuentra ubicada en la parte posterior de su televisor.

Este símbolo indica que hay instrucciones importantes de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a su televisor.

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie únicamente con un paño seco.
7. No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
8. No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas planas, una más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos espigas y una tercera clavija de tierra. La espiga ancha o tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no entra en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
10. Evite caminar sobre el cable de alimentación o que éste sea aplastado especialmente en los enchufes, los receptáculos y el punto donde éste sale del aparato.
11. Se deben utilizar únicamente los aditamentos y accesorios especificados por el fabricante.
12. Usar solamente con carros, bases, trípodes, plataformas o mesas especificadas por el fabricante o que se vendan con el producto. Cuando se usa un carro, debe tener precaución al mover la combinación del carro y aparato para evitar lesionarse si el conjunto se da vuelta.

S3125A

13. Desconecte este aparato durante tormentas de rayos o cuando no se utilice por un periodo de tiempo extendido.
14. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado. Se requiere reparar el aparato cuando éste ha sido dañado de cualquier manera, como cuando se ha dañado el cable de corriente o el enchufe, o se ha derramado líquido u objetos han caído dentro del aparato, o el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, cuando éste no funciona normalmente o cuando se ha caído.
15. El *tomacorriente de pared* es el dispositivo de desconexión. El enchufe deberá permanecer listo para su uso.
16. Un aparato con un enchufe de tres espigas con conexión a tierra es un aparato de Clase I que necesita ser conectado a tierra para prevenir un posible choque eléctrico. Asegúrese de conectar el aparato de clase I a un tomacorriente con conexión a tierra de tres espigas.
17. Las pilas del control remoto no deben ser expuestas al calor excesivo tal como la luz del sol, el fuego, etc.
18. Este aparato no debe exponerse a goteo o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquidos, tal como vasijas, sobre el aparato.

Advertencias

Peligro de choque eléctrico

Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no remueva ninguna cubierta ni exponga el equipo a la lluvia o la humedad. En el interior no hay piezas que requieran mantenimiento por el usuario. Para realizar reparaciones acuda a técnicos de servicio calificado.

Rayos

Para protección adicional del receptor del equipo durante una tormenta eléctrica, o cuando se deje sin supervisión o sin usar por largos periodos de tiempo, desconéctelo del tomacorriente y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto ayudará a evitar daños a su equipo y lesiones personales debidos a rayos o sobretensiones en las líneas de alimentación.

Líneas de alto voltaje

Un sistema de antena externa no debe ubicarse en las inmediaciones de líneas de corriente u otros circuitos de luz eléctrica o de energía, o donde pueda caer sobre dichos circuitos o líneas de corriente. Al instalar un sistema de antena exterior, se debe tener cuidado extremo para no tocar los circuitos o líneas de alimentación ya que el contacto con ellos podría ser fatal.

Manejo del panel LCD

- La pantalla de su televisor está hecha de vidrio. No deje caer su televisor ni golpee, sacuda o aplique presión fuerte al panel LCD. Si la pantalla se quiebra, tenga cuidado al recoger el vidrio quebrado.
- Si se quiebra el panel LCD, asegúrese de no tocar el líquido dentro del panel. Esto podría causar inflamación de la piel.

- Si el líquido entra en su boca, haga gárgaras inmediatamente, enjuague y consulte con su doctor. También, si el líquido entra en sus ojos o toca su piel, consulte con su doctor después de enjuagarse por lo menos por 15 minutos o más con agua limpia.

Piezas de repuesto

Cuando se necesiten repuestos, asegúrese de que el técnico de reparación use repuestos especificados por el fabricante o que tengan las mismas características que la pieza original. Las substituciones no autorizadas pueden resultar en incendio, choque eléctrico, lesiones personales u otros peligros.

Verificación de seguridad

Después de completar la revisión o reparación de este equipo, pídale al técnico de servicio que realice verificaciones de seguridad rutinarias para determinar que el televisor se encuentra en perfecto estado de funcionamiento.

Fuente de alimentación

Su televisor debe funcionar únicamente con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de marca. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación en su casa, consulte con el vendedor del producto o la compañía local de energía.

Precauciones

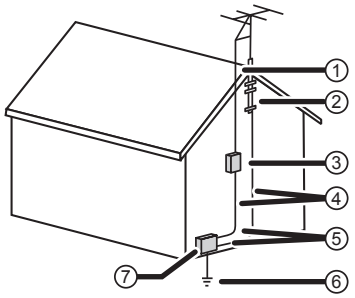
Daños que requieren reparación

Desconecte este televisor del tomacorriente y encomiende su reparación a personal calificado bajo las siguientes condiciones:

- Cuando el cable de alimentación o el enchufe esté dañado o expuesto.
- Si se ha derramado líquido u objetos han caído dentro de su televisor.
- Si el televisor ha sido expuesto a la lluvia o al agua.
- Si su televisor no funciona normalmente aún siguiendo las instrucciones de operación. Ajuste únicamente los controles que se describen en las instrucciones de operación, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daño y frecuentemente requerirá trabajo intensivo de un técnico calificado para restaurar la operación normal del televisor.
- Si su televisor se ha caído o dañado de cualquier forma.
- Cuando su televisor exhiba un cambio significativo en el rendimiento.

Conexión a tierra de la antena exterior

Si una antena externa o un sistema de cable están conectados al televisor, asegúrese de que la antena o el sistema de cable están conectados a tierra, para proveer una protección contra sobre voltajes y la acumulación de cargas estáticas. El artículo 810 del código nacional eléctrico, ANSI/NFPA N.º 70-1984 proporciona información con respecto a la correcta conexión a tierra del poste y de la estructura de soporte, la conexión a tierra del alambre principal de una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de la conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión a los electrodos de conexión a tierra y los requisitos para el electrodo de conexión a tierra.



1	Cable conductor de entrada de antena
2	Abrazadera de tierra
3	Unidad de descarga de antena
4	Conductores de conexión a tierra
5	Abrazaderas de tierra
6	Sistemas de electrodos de tierra para el servicio de alimentación eléctrica
7	Equipo de servicio eléctrico

Nota para el instalador del sistema CATV

El artículo 820 del Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA No. 40 provee pautas para una correcta conexión a tierra. Específicamente, expresa que la conexión a tierra del cable debe estar conectada al sistema de tierra del edificio, tan cerca al punto de entrada del cable como sea práctico.

Condensación

La humedad se formará en el televisor si se lo mueve de un ambiente fresco a uno cálido o si la temperatura del salón sube repentinamente. Cuando esto sucede, el rendimiento del televisor se verá afectado. Para prevenir esto, deje el televisor en su nuevo ambiente sin usarlo cerca de una hora antes de encenderlo o asegúrese de que la temperatura ambiente suba gradualmente.

La condensación también se puede formar durante el verano si el televisor se expone a la brisa de un aire acondicionado. En esos casos, cambie la ubicación del televisor.

Advertencia sobre teléfonos celulares

Para evitar interferencia con la imagen y el sonido de su televisor, problemas de funcionamiento o incluso de daños, mantenga sus teléfonos inalámbricos y celulares alejados del televisor.

Instrucciones de fin de vida útil

Su televisor utiliza soldadura de estaño y plomo y una lámpara fluorescente que contiene una pequeña cantidad de mercurio. El desecho de estos materiales puede ser regulado por razones ambientales. Su televisor contiene también materiales que pueden ser reciclados y reutilizados. Para obtener información sobre el desecho o reciclaje, póngase en contacto con sus autoridades locales o la Alianza de Industrias Electrónicas (EIA, por sus siglas en inglés) para localizar un centro de reciclaje en su área.

Píxeles inactivos

El panel de LCD contiene casi 3 millones de transistores de película fina, que proporcionan una calidad de video excepcionalmente nítida. Ocasionalmente unos cuantos píxeles inactivos pueden aparecer en la pantalla cómo un punto fijo de color azul, verde o rojo. Estos píxeles inactivos no afectan adversamente el rendimiento de su televisor, y no se consideran defectos.

Televisor LCD-LED de 55", 1080p Insignia

Introducción

Felicitaciones por comprar un producto de alta calidad de Insignia. Su NS-55E560A11 representa el más moderno diseño de televisor LCD-LED y está concebido para brindar un rendimiento confiable y sin problemas.

Características

SRS TruSurround HD:

en Insignia, proveerle una calidad de audio superior es tan importante como una calidad de imagen excepcional. Por esa razón hemos agregado SRS TruSurround HD, lo que le provee una experiencia de sonido envolvente similar a la de cine con diálogos más claros y los sonidos graves mejorados que exigen los fanáticos del cine y de juegos.

Insignia Motion 120Hz:

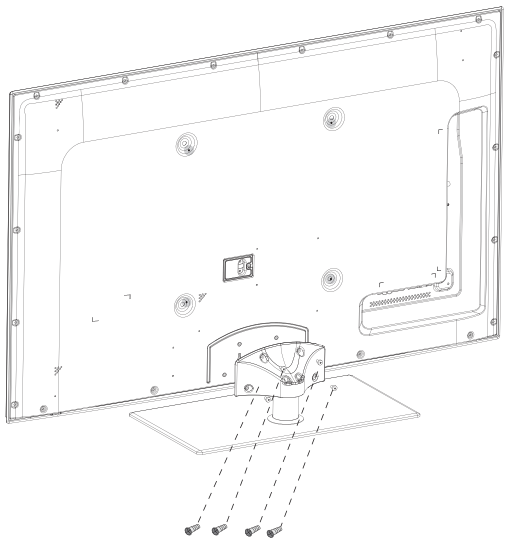
con una velocidad de actualización del doble de una pantalla de 60 Hz, una pantalla con 1,080 líneas de resolución (superior a las 720 líneas de la última generación de HDTV) y tecnología de detección de movimiento, disfrutará de una imagen con detalles más nítidos y brillo, transiciones más suaves y con menos desenfoque de movimiento, particularmente cuando se ven deporte con movimiento rápido y escenas de acción.

Instalación de la base o soporte para montaje en pared

Instalación de la base

Para instalar la base:

1. Coloque cuidadosamente el televisor con la pantalla hacia abajo, sobre una superficie acolchonada y limpia para protegerlo de daños y rayones.
2. Instale la base a su televisor.

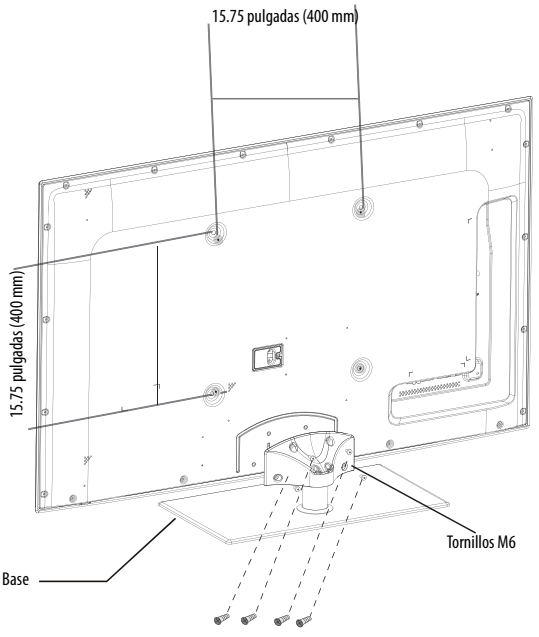


3. Fije la base a su televisor con los cuatro tornillos suministrados.

Instalación de un soporte para montaje en pared

Para instalar su televisor en un soporte de montaje en pared:

1. Coloque cuidadosamente el televisor con la pantalla hacia abajo, sobre una superficie acolchonada y limpia para protegerlo de daños y rayones.
2. Si la base está instalada, remueva los cuatro tornillos que fijan la base a su televisor y remueva la base.



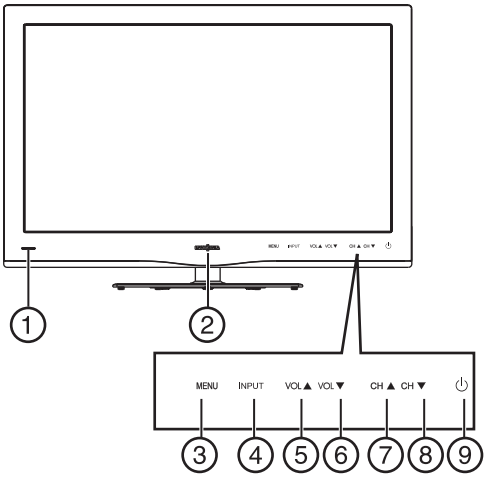
3 Fije el soporte de montaje en pared a la parte posterior de su televisor usando cuatro tornillos M8 × 25 y cuatro espaciadores (incluidos).

Componentes del televisor

Accesorios

- Control remoto
- Pilas AAA (2)
- Cable de alimentación
- Cable de video de componentes
- Cable de audio
- Base para televisor y tornillos
- *Guía de instalación rápida*

Vista frontal

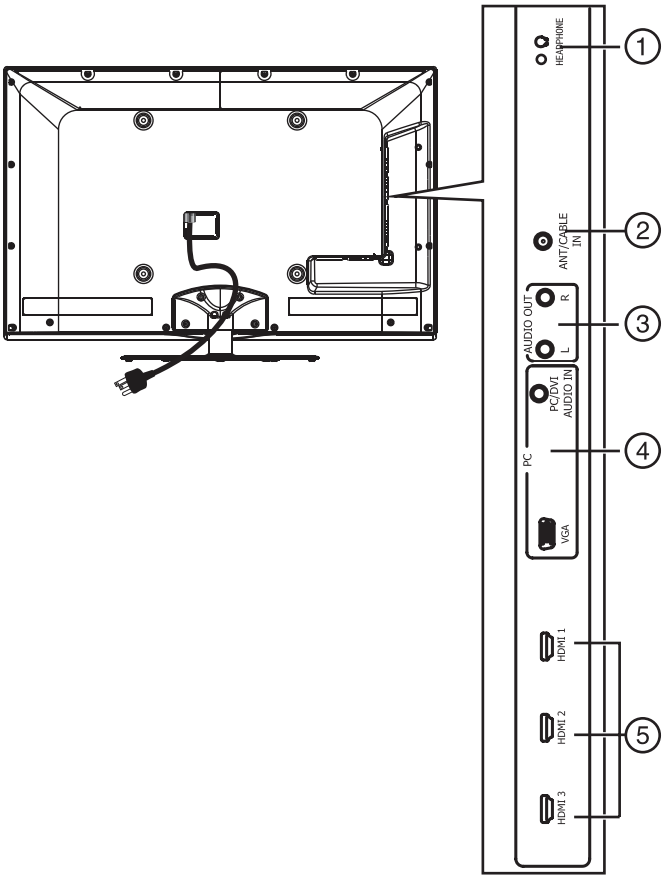


N?	Elemento	Descripción
1	Sensor del control remoto	Recibe las señales del control remoto. No se debe obstruir.
2	Indicador de encendido	Se apaga cuando su televisor está encendido. Se ilumina color rojo cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión. Se apaga cuando el cable de alimentación se ha desenchufado.
3	MENÚ	Permite acceder al menú de pantalla.
4	ENTRADA	Permite seleccionar la fuente de entrada de video.
5	VOL ▲	Permite subir el volumen.
6	VOL ▼	Permite bajar el volumen.
7	CH ▲	Permite ir al canal adyacente superior en la lista de canales.
8	CH ▼	Permite ir al canal adyacente inferior en la lista de canales.
9	⏻ (encendido)	Permite encender su televisor. Presione de nuevo para poner su televisor en el modo de suspensión. Cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión, todavía hay corriente fluyendo dentro de la unidad. Para desconectar la corriente completamente, desenchufe el cable de alimentación.

Nota

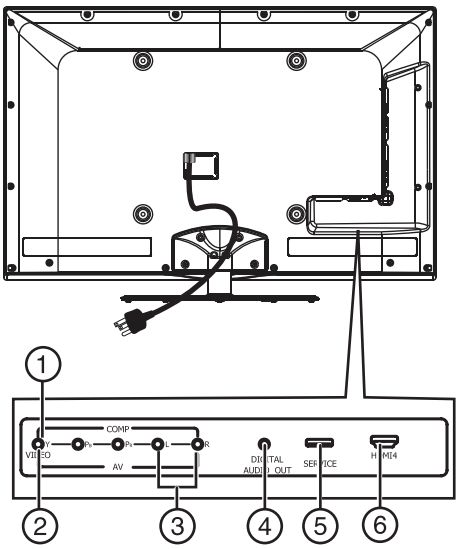
para encender su televisor con el botón ⏻ (encendido) de su televisor, presione ⏻ dos veces. El plazo entre las dos presiones debe estar dentro de cinco a siete segundos. La primera vez que presione ⏻, la etiqueta del botón se mostrará en la pantalla. La segunda vez que presione ⏻, su televisor se encenderá.

Vista lateral



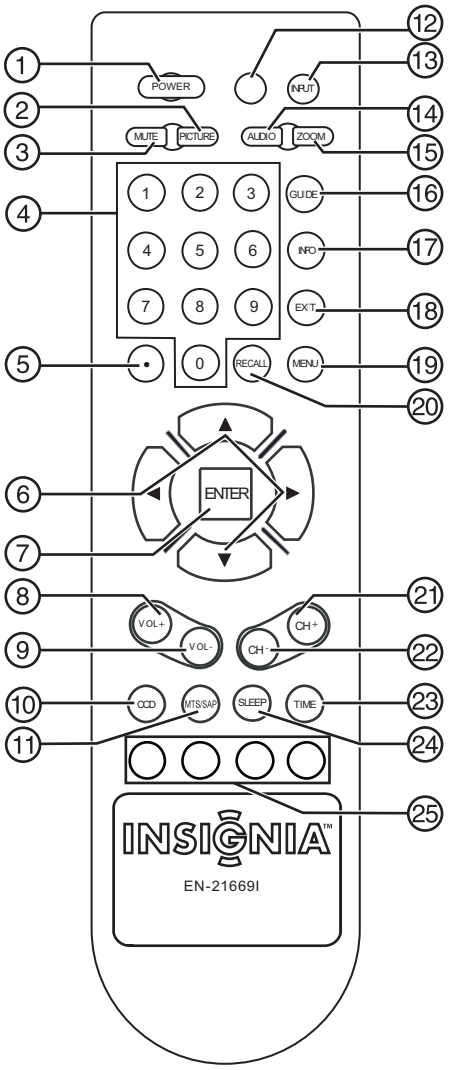
N?	Elemento	Descripción
1	AURICULARES	Conecte auriculares a esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de auriculares” en la página 14.
2	Entrada de ANTENA/CABLE	Conecte una antena, sistema de TV por cable o satélite en esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de una antena o TV por cable sin caja de cable” en la página 11.
3	SALIDA DE AUDIO IZQ./DER.	Conecte un sistema de sonido analógico a estas tomas para enviar el audio del televisor a través del sistema de sonido. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un sistema de audio analógico (estéreo)” en la página 15.
4	Entrada de AUDIO de PC VGA y PC/DVI	Conecte el video de una computadora a la toma de PC VGA. Conecte el audio de una computadora o equipo con DVI a la toma de entrada de AUDIO de PC/DVI. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión a una computadora” en la página 14.
5	HDMI1/HDMI2/HDMI3	Conecte equipos con HDMI a estas tomas. Un cable de HDMI lleva el video y el audio. No necesita realizar una conexión de audio cuando utilice un equipo HDMI. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un equipo con HDMI” en la página 12.

Vista posterior



N?	Elemento	Descripción
1	COMP Y/Pb/Pr	Conecte el video para un equipo con video de componentes a estas tomas. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un equipo con video de componentes” en la página 13.
2	VIDEO AV	Conecte el video de un equipo con video de componentes en esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos” en la página 13.
3	Audio Izq./Der. de AV/COMP	Conecte el audio de un equipo con video compuesto conectado a la toma de AV VIDEO o para un equipo con video de componentes a las tomas COMP Y/Pb/Pr. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos” en la página 13 o a la sección “Conexión de un equipo con video de componentes” en la página 13.
4	SALIDA DE AUDIO DIGITAL	Conecte un sistema de sonido digital a esta toma para enviar el audio del televisor a través del sistema de sonido. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión a un sistema de sonido digital” en la página 14.
5	SERVICIO	Sólo para servicio.
6	HDMI4	Conecte un equipo HDMI en esta toma.

Control remoto



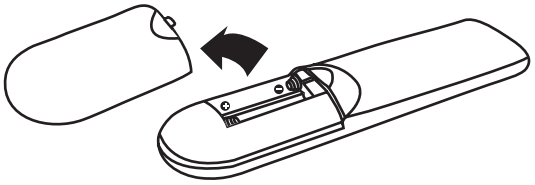
N?	Botón	Descripción
①	ENCENDIDO	Permite encender su televisor. Presione de nuevo para poner su televisor en el modo de suspensión. Cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión, todavía hay corriente fluyendo dentro de la unidad. Para desconectar la corriente completamente, desenchufe el cable de alimentación.
②	IMAGEN	Permite seleccionar el modo de imagen. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste de la imagen del televisor" en la página 18.
③	SILENCIAR	Permite desactivar el sonido. Presione de nuevo para volver a habilitar el sonido.
④	Botones numéricos	Permite ingresar números de canal o la contraseña de los controles de los padres.
⑤	●	Permite seleccionar un subcanal digital. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección de un canal" en la página 16.
⑥	▲ ▼ ◄ ►	Permiten navegar los menús de pantalla. Para obtener más información, refiérase a la sección "Navegación de los menús" en la página 18.
⑦	ENTRAR	Permite abrir un submenú o confirmar las selecciones en los menús de pantalla. Para obtener más información, refiérase a la sección "Navegación de los menús" en la página 18.
⑧	VOL +	Permite subir el volumen.
⑨	VOL –	Permite bajar el volumen.
⑩	SUBTÍTULOS OPTATIVOS	Permite activar o desactivar los subtítulos optativos. Para obtener más información, refiérase a la sección "Uso de subtítulos optativos" en la página 29.
⑪	MTS/SAP	Permite seleccionar el modo de audio de un canal analógico. Permite seleccionar la pista de audio de un canal digital si más de una pista de audio está disponible. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección del modo de audio" en la página 20.
⑫	Indicador de control remoto	Se ilumina cuando se presiona un botón en el control remoto.
⑬	ENTRADA	Permite abrir la lista de fuentes de entradas (*Input Source*). Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección de la fuente de entrada de video" en la página 16.
⑭	AUDIO	Permite seleccionar el modo de sonido. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste de la configuración del sonido" en la página 19.
⑮	ZOOM	Permite seleccionar la relación de aspecto. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste de la imagen del televisor" en la página 18.
⑯	GUÍA	Permite abrir la guía de programación de canales digitales (si está disponible). Para obtener más información, refiérase a la sección "Visualización de la información de canal" en la página 17.
⑰	INFO	Permite mostrar el titular de canales. Para obtener más información, refiérase a la sección "Visualización de la información de canal" en la página 17.
⑱	SALIR	Permite cerrar el menú de pantalla.
⑲	MENÚ	Permite acceder al menú de pantalla.
⑳	REGRESAR	Permite regresar al canal anterior.
㉑	CH + (canal +)	Permite ir al canal adyacente superior en la lista de canales. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección de un canal" en la página 16.
㉒	CH – (Canal –)	Permite ir al canal adyacente inferior en la lista de canales. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección de un canal" en la página 16.
㉓	TIEMPO	Permite mostrar la hora actual.
㉔	APAGADO AUTOMÁTICO	Permite configurar el temporizador de apagado automático. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste del temporizador de apagado automático" en la página 32.
㉕	(rojo) (verde) (amarillo) (azul)	Estos botones funcionan con la guía de programación electrónica (EPG por sus siglas en inglés). Después de presionar GUIDE (Guía), siga las instrucciones en pantalla para usar estos botones.

Uso del control remoto

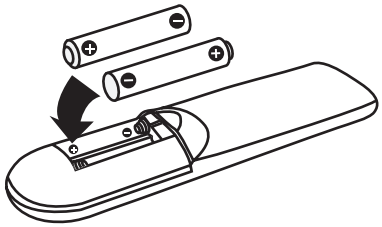
Instalación de las pilas del control remoto

Para instalar las pilas del control remoto:

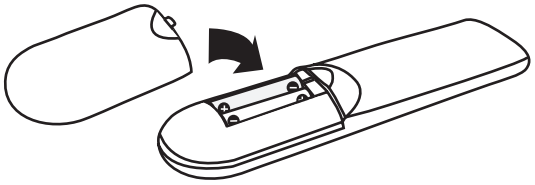
1. Presione la pestaña de liberación de la cubierta del compartimiento de las pilas en la parte posterior del control remoto para retirar la cubierta.



2. Inserte dos pilas AAA en el compartimiento de pilas. Compruebe que los símbolos + y – en las pilas correspondan con los símbolos + y – en el compartimiento de las pilas.



3. Vuelva a colocar la cubierta.



Advertencias

- No se deben exponer las pilas al calor excesivo tal como el de la luz solar, calefactores o fuego.
- Los químicos de las pilas pueden causar sarpullido. Si las pilas se derraman, limpie el compartimiento de las pilas con un paño. Si los químicos tocan su piel, lávese inmediatamente.
- Asegúrese de que las pilas están instaladas correctamente. No las queme o las incinere.

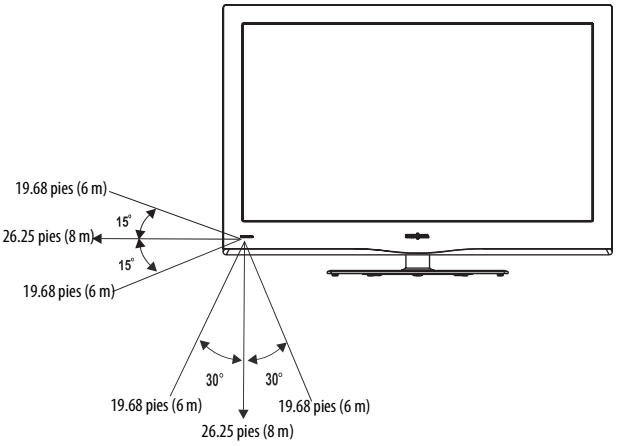
Notas

- No combine pilas de diferentes tipos.
- No combine pilas gastadas y nuevas.
- Retire las pilas cuando se les acabe la carga.
- Saque las pilas si el control remoto no se va a usar por un período largo de tiempo.

Orientación del control remoto

Para apuntar el control remoto:

- Apunte el control remoto hacia el sensor de control remoto al frente de su televisor.



Notas

- No exponga el control remoto a impactos.
- No exponga el control remoto a líquidos ni lo use en un área con alta humedad.
- No coloque el control remoto en áreas muy calientes o bajo la luz del sol directa. El calor puede deformar el portapila.
- El control remoto podría no funcionar correctamente si luz del sol directa o luz fuerte brille sobre el sensor del control remoto. Para corregir este problema mueva su televisor o use el control remoto más cerca del sensor.

Programación de un control remoto universal diferente

Se puede operar su televisor Insignia con un control remoto universal nuevo o existente.

Para programar un control remoto universal diferente:

1. Consulte la siguiente tabla para encontrar los códigos más comunes. Si encuentra problemas al programar su control remoto o necesita un código diferente para el control remoto, visite www.insigniaproducts.com/remotecodes para obtener los últimos códigos para control remoto.
2. Siga las instrucciones de su control remoto universal para ingresar el código del televisor que encontró en el paso 1.

Consejos

- Si su control remoto universal cuenta con una función de búsqueda de código, realice una búsqueda para identificar un código que funcione con su televisor. Refiérase a las instrucciones de su control remoto universal para obtener más detalles.
- Si su control remoto universal cuenta con una función de "Aprendizaje", puede programarlo manualmente usando el control remoto del televisor para "enseñar" los comandos uno a la vez . Refiérase a las instrucciones de su control remoto universal para obtener más detalles.

Para obtener ayuda e información adicional:

- Visite: http://www.insigniaproducts.com/remotecodes
- Llame al soporte técnico del control remoto universal o a la compañía de cable o satélite del control remoto/caja decodificadora que está tratando de programar.
- Llame al centro de atención al cliente de Insignia al 1-877-467-4289

Códigos comunes para controles remotos universales

La siguiente es una lista de los códigos de control remoto más comunes. Los códigos para otros controles remotos se encuentran disponibles en línea en: www.insigniaproducts.com o consulte con su proveedor de TV cable o satélite para obtener el código del control remoto.

Códigos de televisores Insignia para controles remotos universales (para todos los televisores Insignia fabricados después del 1 de enero, 2007)

Marcas y modelos de controles remotos universales	
One-For-All	0054
Phillips	0198, 0490
RCA	135
Sony	068, 069, 078, 096, 100, 164, 168, 229, 026

Marcas y modelos de cajas decodificadoras	
Cablevision	068, 069, 078, 096, 100, 164, 168, 229, 026
Charter	2002, 1204, 1423, 1517, 0171, 1963, 0463, 1463, 0842, 1326, 167, 415, 424, 450, 456, 461, 507, 523, 567, 577, 586
Comcast	10171, 11204, 11326, 11463, 11517, 11641, 11780, 11785, 11892, 11963, 12002
Cox	1326, 1463
DirectTV	10171, 11204, 11326, 11517, 11564, 11641, 11963, 12002
Dish Network	720
Time Warner	400, 450, 461, 456, 10463, 1463, 0463
TiVo	0091
Verizon	0198, 0490

Consejos

- La marca normalmente se encuentra visible en la parte frontal del control remoto universal y el número de modelo se encuentra visible en la parte posterior.
- Si su control remoto universal no se encuentra en la tabla, refiérase a las instrucciones de su control remoto e intente los códigos para las marcas Orion, Emerson, Memorex, Sansui, Sylvania o Zenith. Puede ser que necesite intentar con varios códigos antes de encontrar uno que funcione.

Realización de las conexiones

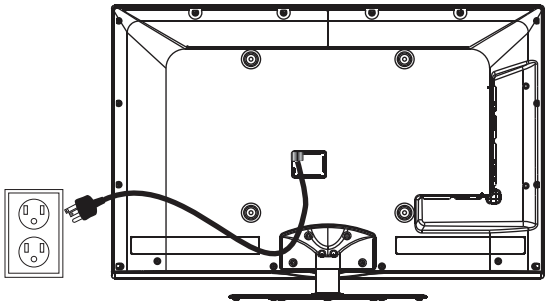
Precauciones

- Revise las tomas para determinar la posición y el tipo antes de hacer las conexiones.
- Las conexiones flojas pueden resultar en problemas de imagen o de color. Verifique que todas las conexiones estén bien apretadas y seguras.
- El equipo de audio/video externo mostrado puede ser diferente a su equipo. Si tiene cualquier pregunta, refiérase los documentos que vinieron con su equipo.
- Siempre desenchufe el cable de alimentación cuando conecte equipos externos.

Conexión de la alimentación

Para conectar la alimentación:

- Enchufe el cable de alimentación de CA en un tomacorriente.



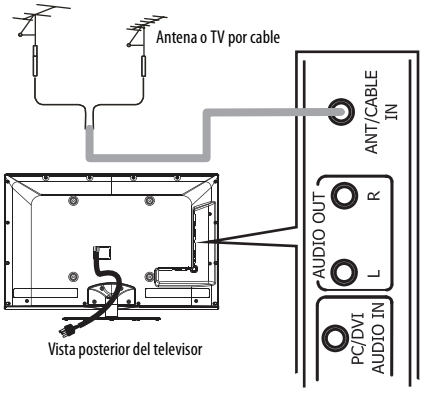
Notas

- Su televisor debe funcionar únicamente con la fuente de alimentación indicada en la etiqueta.
- Siempre que desenchufe el cable de alimentación de CA del tomacorriente de CA cuando no va a usar su televisor por un periodo largo de tiempo.

Conexión de una antena o TV por cable sin caja de cable

Para conectar una antena o TV por cable sin una caja de cable:

- Conecte un cable coaxial (no incluido) a la toma de entrada de antena/TV por cable (**ANT/CABLE IN**) en la parte posterior de su televisor y a la toma de pared de la antena o TV por cable.



Notas

- Use un cable coaxial para eliminar la interferencia y el ruido de las ondas de radio.
- No se debe atar el cable coaxial al de alimentación ni a otros cables.
- Si la antena no está instalada correctamente, póngase en contacto con personal de servicio calificado para corregir el problema.

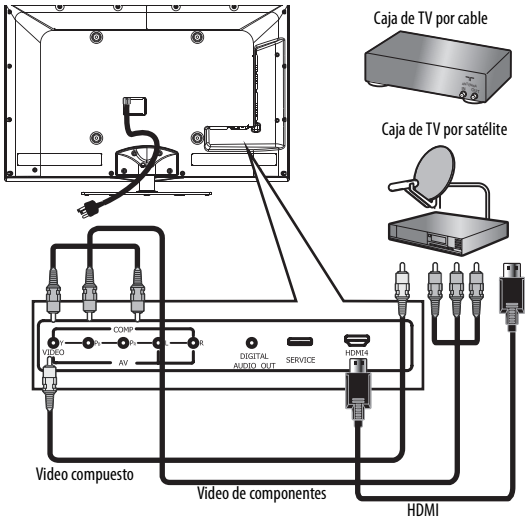
Conexión de una caja de cable o satélite

Muchas de las cajas de TV por cable o satélite tienen más de un tipo de conexión. Para obtener el mejor video, debería usar el mejor tipo de conexión disponible.

Tipo de conexión	Calidad del video
HDMI	Óptima
Video de componentes	Mejor que compuesto o coaxial
Video compuesto	Mejor que coaxial
Coaxial	Buena

Para conectar una caja de cable o satélite:

1. Conecte el cable entrante de la toma de pared de TV por cable o satélite a la toma de entrada de cable en la caja de cable.



2. Dependiendo de las tomas disponibles en la caja de TV por cable o satélite conecte un cable (no incluido) desde las tomas de salida en la caja de TV por cable o satélite a las tomas correspondientes en la parte posterior de su televisor. La conexión puede ser a una toma **HDMI**, a las tomas **COMP Y/Pb/Pr** o a la toma **AV VIDEO** .
3. Si se usan las tomas **COMP Y/Pb/PR** o la toma **AV VIDEO** , conecte un cable de audio (no incluido) a las tomas de audio izq./der. de AV/COMP (**AV/COMP L/R**).

Nota

Si la caja de TV por cable o satélite no cuenta con una toma de HDMI, de video de componentes o de video compuesto, conecte la caja de TV por satélite o cable a la entrada de antena/cable (**ANT/CABLE IN**) en la parte posterior de su televisor. Para obtener más información, refiérase a la sección "Conexión de una antena o TV por cable sin caja de cable" en la página 11.

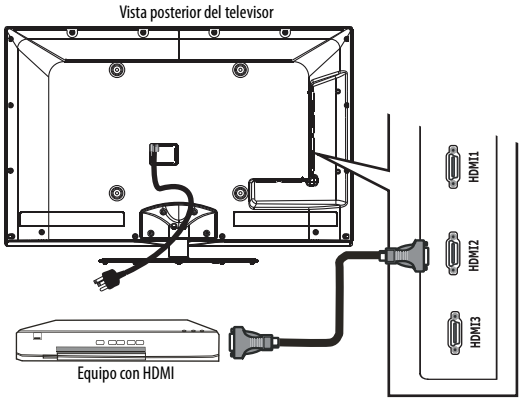
Conexión de un equipo con HDMI

Nota

Si su equipo cuenta con una conexión de HDMI, le recomendamos que la use para obtener la mejor calidad posible.

Para conectar un equipo con HDMI:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación del televisor está desconectado y el equipo con HDMI está apagado.
2. Conecte un cable HDMI (no incluido) a la toma **HDMI1**, **HDMI2**, o **HDMI3** en el lado de su televisor o a la toma **HDMI4** en la parte posterior de su televisor y a la toma de salida de HDMI (**HDMI OUT**) en el equipo con HDMI.



Para mostrar video de un equipo con HDMI:

1. Encienda su televisor y presione **INPUT** (Entrada) para abrir la lista de fuentes (*Source List*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI3**, o **HDMI 4** y presione **ENTER** (Entrar).
3. Encienda su equipo con HDMI y ajústelo en el modo de salida correcto. Refiérase a los documentos que vienen con el equipo para obtener más información.

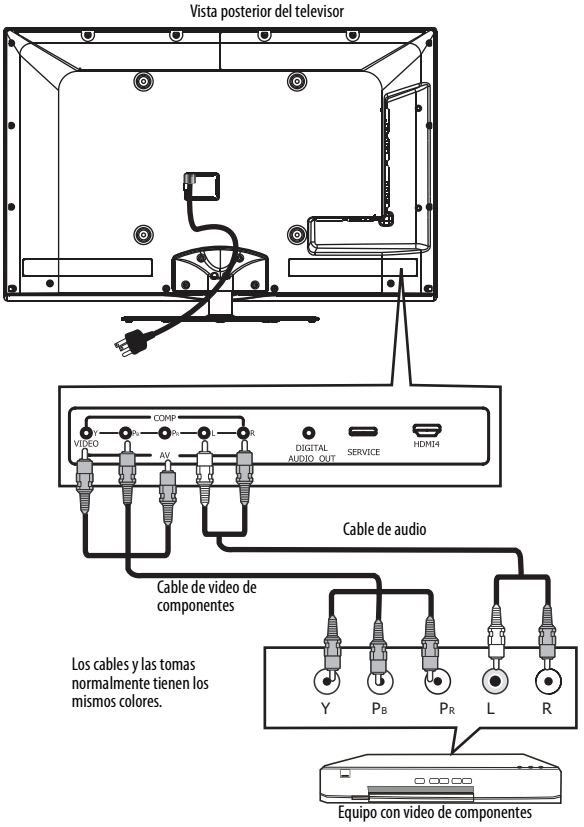
Nota

Si el equipo sólo cuenta con una toma DVI, use un adaptador de DVI a HDMI para conectar la toma de DVI a cualquier toma **HDMI** en su televisor y conecte el audio a la toma de entrada de audio de PC/DVI (**PC/DVI AUDIO IN**).

Conexión de un equipo con video de componentes

Para conectar un equipo con video de componentes:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y el equipo con video de componentes está apagado.
2. Conecte un cable de video de componentes a las tomas de componentes **COMP Y**, **Pb**, y **Pr**) en la parte posterior de su televisor y a la toma de salida de video de componentes (**COMPONENT OUT**) en el equipo con video de componentes.



3. Conecte un cable de audio (no incluido) a las tomas de audio izq./der. de AV/COMP **AV/COMP L/R**) en la parte posterior de su televisor y a las tomas de salida de audio izq./der. (**L/R AUDIO OUT**) en el equipo con video de componentes.

Para reproducir video desde un equipo con video de componentes:

1. Encienda su televisor y presione **INPUT** (Entrada) para abrir la lista de fuentes (*Source List*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **Component** (Video de componentes) y presione **ENTER** (Entrar).
3. Encienda el equipo con video de componentes y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a los documentos que vienen con el equipo para obtener más información.

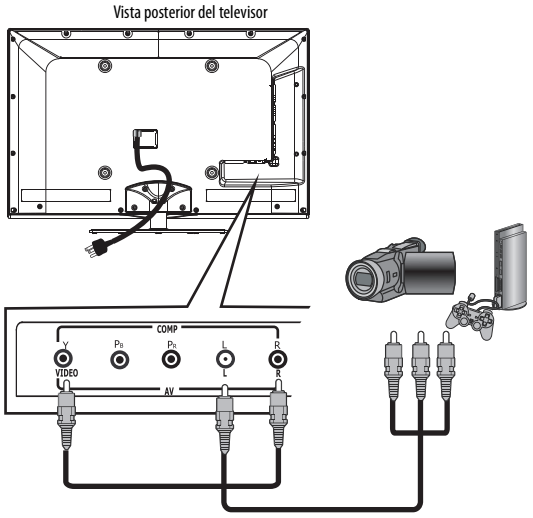
Nota

Las tomas **COMP Y**, **Pb**, **Pr** comparten las tomas de audio con la toma **AV VIDEO**.

Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos

Para conectar una videocámara o una consola de videojuegos:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación del televisor esté desconectado y que la videocámara o consola de videojuegos esté apagada.
2. Conecte un cable de AV a las tomas de **AV VIDEO** y de audio izq./der. de AV/COMP (**AV/COMP L/R**) en la parte posterior de su televisor y a las tomas de salida de AV (**AV OUT**) en la videocámara o consola de videojuegos.



Los cables y las tomas normalmente tienen los mismos colores. Conecte amarillo con amarillo, rojo con rojo y blanco con blanco.

Para reproducir un video desde una videocámara o consola de videojuegos:

1. Encienda su televisor y presione **INPUT** (Entrada) para abrir la lista de fuentes (*Source List*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **AV** y presione el botón de entrar (**ENTER**).
3. Encienda la videocámara o la consola de videojuegos y ajústela al modo de salida correcto. Refiérase a los documentos que vinieron con la videocámara o consola de videojuegos para obtener más información.

Nota

Las toma de **AV VIDEO** comparte las tomas de audio con las tomas **COMP Y**, **Pb**, **Pr** .

Conexión a una computadora

Consejo

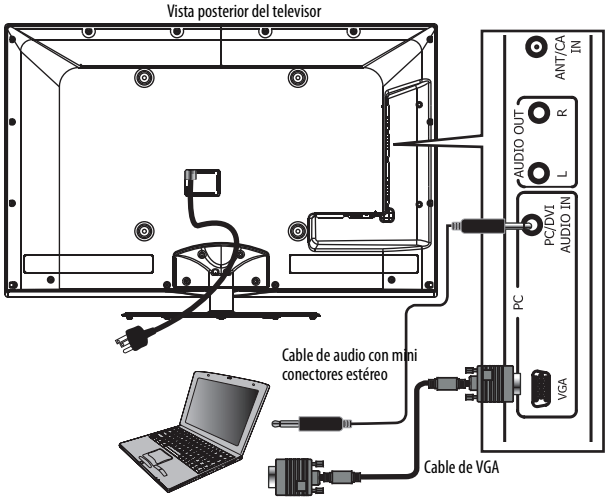
Algunas computadoras cuentan con una toma HDMI. Se puede usar un cable de HDMI para conectar la computadora para obtener una mejor imagen.

Para conectar una computadora:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y que la computadora está apagada.
2. Conecte un cable VGA a la toma **PC VGA** en la parte lateral de su televisor y a la toma **VGA** en la computadora.

Nota

El cable de VGA debe ser un cable D-Sub de 15 terminales (RGB analógico).



3. Conecte un cable de audio con mini conectores estéreo a la toma de entrada de audio de PC/DVI (**PC/DVI AUDIO IN**) a un lado de su televisor y a la toma de salida de línea (**LINE OUT**) o salida de audio (**AUDIO OUT**) en la computadora.

Para reproducir video desde la computadora:

1. Encienda su televisor y presione **INPUT** (Entrada) para abrir la lista de fuentes (*Source List*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **VGA** y presione el botón de entrar (**ENTER**).
3. Encienda la computadora y ajuste las propiedades de pantalla, si es necesario.

Conexión de auriculares

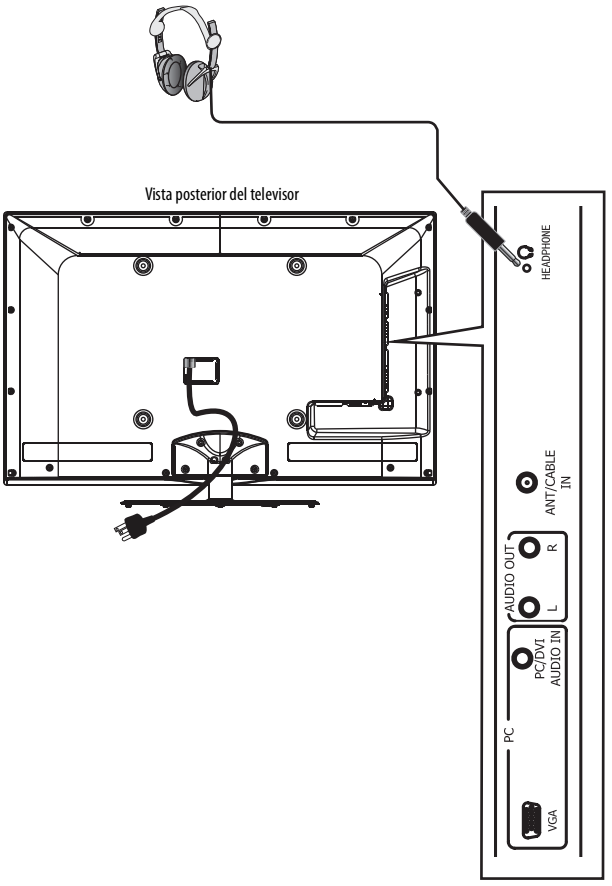
Los altavoces del televisor están silenciados cuando los auriculares están conectados.

Advertencia

Un ruido fuerte puede dañar su oído. Cuando use auriculares, utilice el ajuste de volumen más bajo que todavía le permita escuchar el sonido.

Para conectar los auriculares:

- Conecte sus auriculares a la toma de auriculares (**HEADPHONE**) en el lado de su televisor.

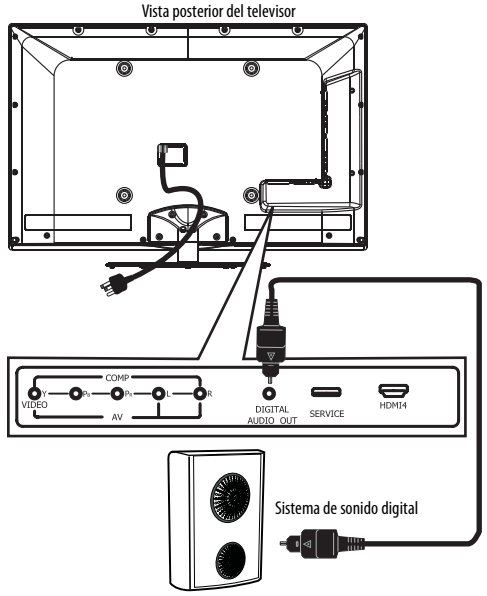


Conexión a un sistema de sonido digital

Para conectar un sistema de sonido digital:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y que el sistema de sonido está apagado.

2 Conecte un cable de audio digital a la toma de salida de audio digital (**DIGITAL AUDIO OUT**) en el lado de su televisor y a la toma óptica de audio digital en el sistema de sonido digital.

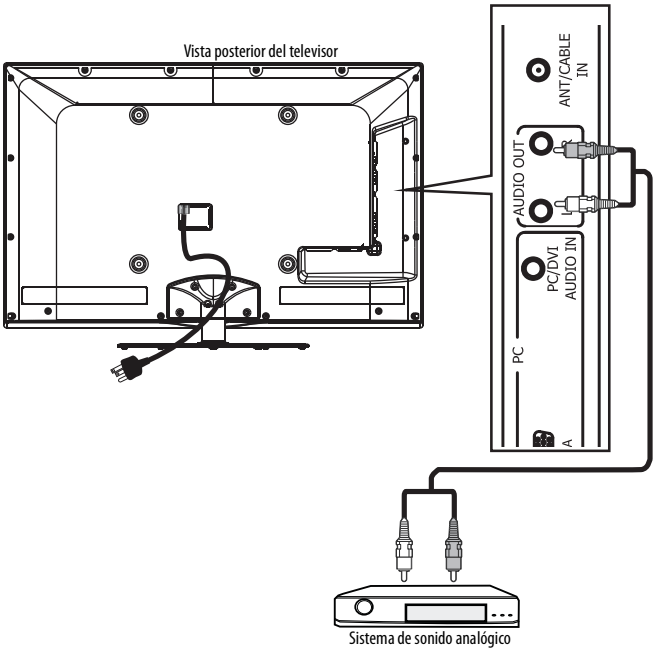


Conexión de un sistema de audio analógico (estéreo)

Para conectar un sistema de audio analógico (estéreo):

1 Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y que el sistema de sonido está apagado.

2 Conecte un cable de audio analógico a las tomas de salida izq./der. (**L/R OUT**) en el lado de su televisor y a la toma de audio izq./der. en el sistema de audio analógico.



Encendido de su televisor por primera vez

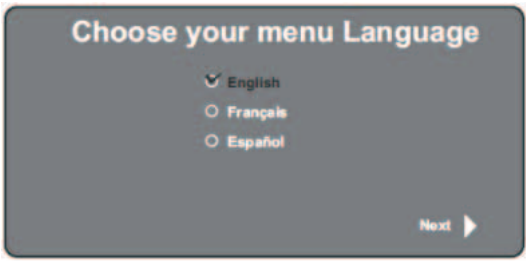
La primera vez que encienda su televisor, se abrirá el asistente de configuración (Setup Wizard). El asistente de configuración le guía a través de los ajustes básicos incluyendo el idioma del menú, la fuente de la señal de TV y la lista de canales.

Para preparar su televisor:

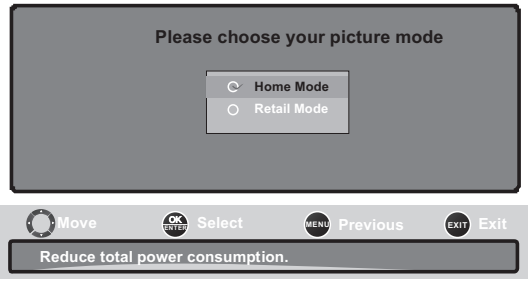
1 Asegúrese de lo siguiente:

- Se instalaron las pilas en el control remoto (Refiérase a la página 9 para más detalles).
- Se conectó una antena, TV por cable o TV vía satélite (refiérase a la página 11 para más detalles).
- Se conectó el cable de alimentación (refiérase a la página 11 para más detalles).

2 Presione **POWER** (Encendido) para encender su televisor. Se abre la pantalla *Choose your menu Language* (Elija el idioma del menú).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar el idioma que guste y presione ►. La pantalla *Choose your Picture Mode* (Elija su Modo de imagen) se abre.



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Home Mode** (Modo de casa) o **Retail Mode** (Modo comercial) y presione **ENTER** (Entrar).

Home Mode (Modo de casa) reduce el consumo de energía total.

Si se seleccionó el modo comercial (**Retail Mode**), aparecerá el mensaje "If you select Retail Mode, then Energy saving is not realized" (Si selecciona el modo comercial, no se ahorrará energía). Seleccione sí (**Yes**) para continuar o seleccione **No** para cambiar su selección.

Se abre la pantalla *Choose your TV source* (Elija su fuente de TV).

5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Antenna** (Antena) o **Cable** y presione el botón de entrar (**ENTER**). Su televisor comenzará automáticamente a buscar canales disponibles en su área.

Nota

Se puede presionar **EXIT** (Salir) para detener la búsqueda de canales automática, pero necesitará reiniciar la búsqueda para crear una lista de canales.

Funcionamiento básico

Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

Encendido o apagado de su televisor

Para encender o apagar su televisor:

1 Asegúrese de que el cable de alimentación esta enchufado en un tomacorriente.

2 Presione **POWER** (Encendido) para encender su televisor. El indicador LED de encendido parpadea color rojo y luego se apaga.

3 Presione el botón **POWER** nuevamente para apagar su televisor. Su televisor ingresa al modo de suspensión y el indicador de encendido se ilumina color rojo.

Advertencia

Cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión, todavía recibe corriente Para desconectar la corriente completamente, desenchufe el cable de alimentación.

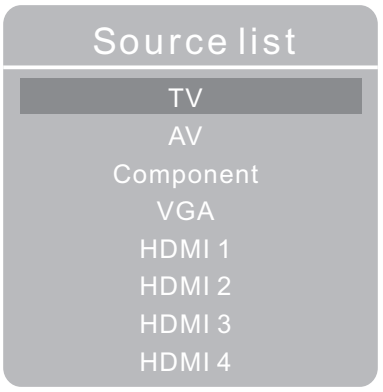
Nota

Si su televisor no recibe una señal de entrada por varios minutos, éste ingresará automáticamente al modo de suspensión.

Selección de la fuente de entrada de video

Para seleccionar la fuente de entrada de video:

1 Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre lista de fuentes (*Source List*).



2 Presione ▲ o ▼ para resaltar la fuente de entrada de video y presione **ENTER** (Entrar).

Selección de un canal

Para seleccionar un canal:

- Presione **CH +** o **CH –** para ir al siguiente canal o al anterior en la lista de canales memorizados.
- Presione los botones numéricos para ingresar el número de canal que guste y espere a que el canal cambie, o presione **ENTER** (Entrar) para cambiar el canal inmediatamente.
- Para seleccionar un subcanal digital, presione los botones numéricos para seleccionar el canal digital principal, presione ● (el punto) y presione el botón numérico del subcanal. Espere a que el canal cambie o presione **ENTER** (Entrar) para cambiar el canal inmediatamente. Por ejemplo, para sintonizar el canal 5.1, presione **5**, ● (el punto) y luego **1**.
- Presione el botón **RECALL** (Regresar) para ir al canal anterior.

Ajuste del volumen

Para ajustar el volumen:

- Presione **VOL +** o **VOL –** para subir o bajar el volumen.
- Presione **MUTE** para silenciar el sonido. Presione **MUTE** (Silenciar) de nuevo para volver a habilitar el sonido.

Visualización de la información de canal

Para ver la información del canal:

- Presione **INFO** para mostrar un titular de información. El titular de información muestra la información del programa actual tal como el número de canal, la fuente de entrada de la señal y la resolución.
  - Información de canal digital: muestra el número del canal, el nombre de la estación, la etiqueta del canal, el nombre del programa transmitido, la clasificación de TV, el tipo de señal, la información de audio, la resolución, el modo de subtítulos optativos, la hora actual, la hora de comienzo y de fin del programa.
  - Información de canal analógico: muestra el número del canal, la etiqueta del canal (si está predefinida), el tipo de señal, la información de audio y la resolución.

Uso de la guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés)

Para usar la guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés):

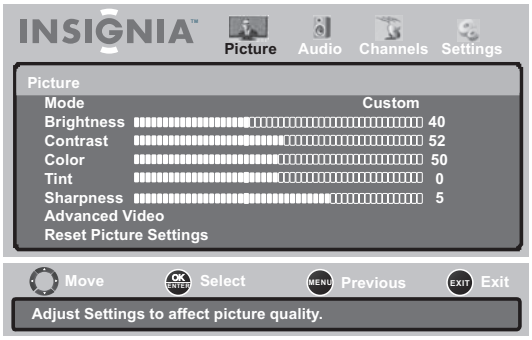
1. Cuando se ven programas digitales, seleccione el canal que desea ver.
2. Presione el botón de guía (**GUIDE**). La EPG se abre y muestra información detallada acerca del programa actual. La cantidad y el tipo de información dependen de la información suministrada por la estación transmisora.
3. Presione ◄ o ► para mostrar información sobre programas futuros en el canal seleccionado.
4. Presione **GUIDE** (Guía) una o más veces para cerrar la guía. También puede esperar 30 segundos para que la EPG se cierre automáticamente.

Introducción a los menús de pantalla

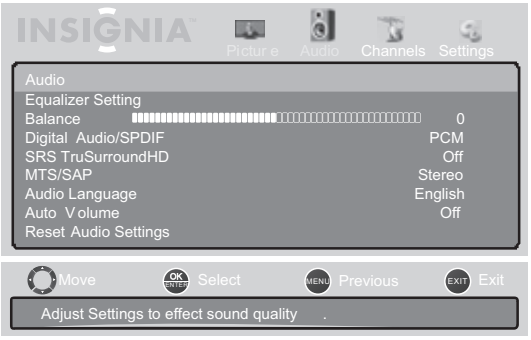
Notas

- Dependiendo de la fuente de señal seleccionada, se podrían mostrar diferentes opciones en su pantalla.
- Los elementos del menú que no se pueden seleccionar se muestran color gris.
- Las pantallas mostradas en este manual tienen el propósito de explicación y podrían variar de las pantallas actuales en su televisor.

Picture menu (Menú de imagen)

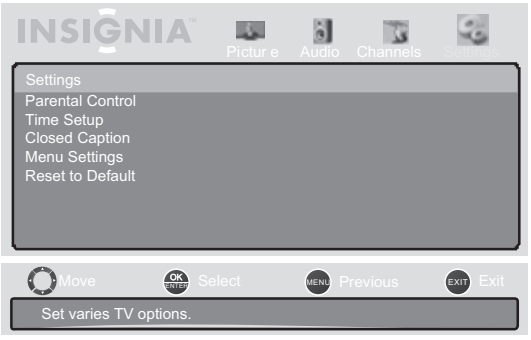


Audio

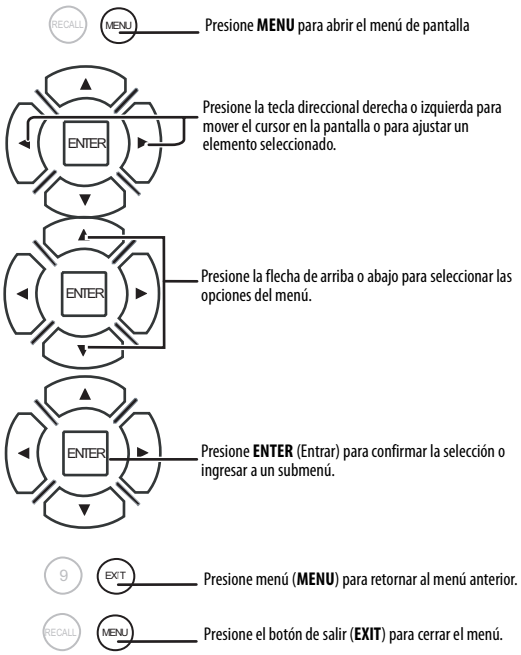


Channels menu (Menú de canales)

Settings menu (Menú de configuración)



Navegación de los menús


RECALL
MENU
Presione **MENU** para abrir el menú de pantalla
ENTER
Presione la tecla direccional derecha o izquierda para mover el cursor en la pantalla o para ajustar un elemento seleccionado.
ENTER
Presione la flecha de arriba o abajo para seleccionar las opciones del menú.
ENTER
Presione **ENTER** (Entrar) para confirmar la selección o ingresar a un submenú.
9
EXIT
Presione menú (**MENU**) para retornar al menú anterior.
RECALL
MENU
Presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste de la imagen

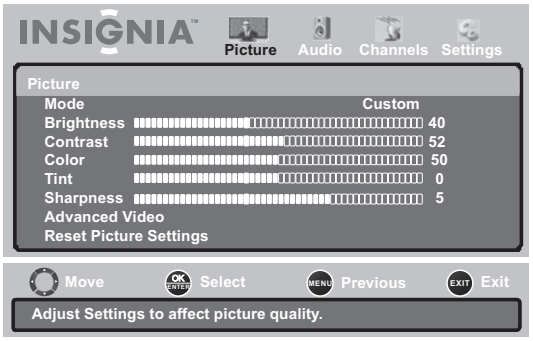
Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

Ajuste de la imagen del televisor

Para ajustar la imagen del TV:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla con el menú de imagen (*Picture*) mostrado.

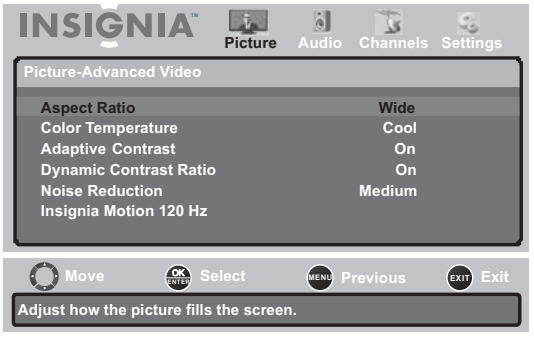


2. Presione ▼ o **ENTER** (Entrar) para acceder al menú.
3. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◄o ► para ajustar la opción. Se puede seleccionar:
   - **Picture Mode**: selecciona el modo de imagen. Se puede seleccionar:
     - **Standard** (una imagen estándar)
     - **Theater** [Cine] (una imagen finamente detallada)
     - **Customer** (imagen personalizada)
     - **Vivid** (una imagen brillante y vívida)
     - **Energy Saving** [Ahorro de energía] (reduce el consumo de energía)
     - **Sports** [Deportes] (una imagen dinámica ideal para deportes)

Nota

También puede presionar **PICTURE** (Imagen) para seleccionar el modo de imagen.

   - **Brightness**: ajusta el brillo.
   - **Contrast**: ajusta el contraste.
   - **Color**: ajusta la saturación del color.
   - **Tint**: ajusta el tono de la imagen.
   - **Sharpness**: ajusta la nitidez.
   - **Advanced Video**: abre el menú *Picture-Advanced Video* (Imagen - video avanzado) donde se pueden ajustar más opciones de video. Presione ► o **ENTER** (Entrar) para acceder al menú, presione ▲ o ▼ para resaltar una opción, presione ◄ o ► para ajustar la opción y presione **ENTER** (Entrar).



   - **Aspect Ratio**: selecciona la relación de aspecto. Se puede seleccionar **Cinema** (Cine), **Auto**, **Normal**, **Wide** (Ancho) o **Zoom**. **Auto** sólo está disponible en el modo de TV y cuando el zoom automático (**Auto Zoom**) en el menú de canales (*Channels*) está activado (**On**).
   - **Color Temperature**: selecciona la temperatura de color. Se puede seleccionar **Cool** [Frío] (para mejorar los azules) o **Normal** o **Warm** [Cálido] (para mejorar los rojos).
   - **Adaptive Contrast** (Contraste adaptable): ajusta automáticamente el detalle y el brillo de la imagen.
   - **Dynamic Contrast Ratio** (Relación de contraste dinámico): mejora la relación de contraste entre las áreas claras y obscuras de la imagen.
   - **Noise Reduction** (Reducción de ruido): ajuste las opciones para reducir el ruido de video. Se puede seleccionar **Off** (Desactivada), **Low** (Baja), **Medium** (Media), **Strong** (Fuerte) o **Auto** (Automático).

- **Insignia Motion 120Hz**: elimina el movimiento borroso para proveer un movimiento preciso y nítido. Se puede ajustar:
  - **Effect** (Efecto): Off [Desactivado] (desactiva la opción), Low [Bajo] (ajusta la opción al efecto mínimo), Medium [Medio] (Provee un movimiento preciso y nítido para uso normal) y High [Alto] (Elimina el movimiento borroso para proveer un detalle claro y un movimiento preciso).
  - **Demo Partition** (Partición de demostración): ajusta el tamaño y la ubicación del área de demostración de 120 Hz. Se puede seleccionar **All** (Todo), **Right** (Derecha) o **Left** (Izquierda).
  - **Demo**: muestra las diferencias entre la imagen cuando la opción está activada y desactivada.
- **Reset Picture Settings** (Restablecer configuración de imagen): restablece todos los ajustes a los valores predeterminados en la fábrica.

4 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste del sonido

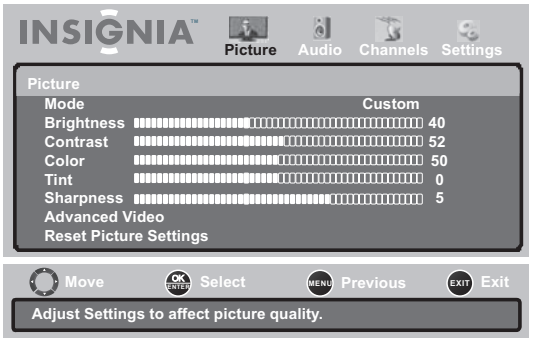
Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

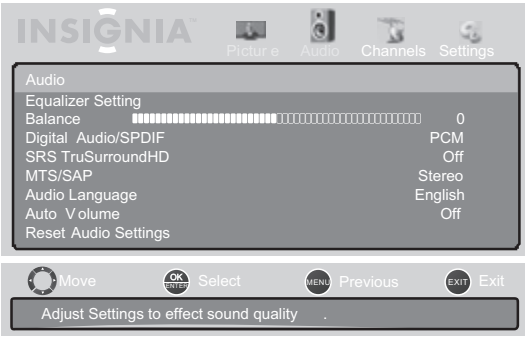
Ajuste de la configuración del sonido

Para ajustar la configuración del sonido:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Audio** y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de *Audio*.



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione **ENTER** (Entrar) para acceder a la opción. Se puede seleccionar:

- **Equalizer Settings** (Ajustes de ecualizador): selecciona y cambia la frecuencia del audio.
- **Balance**: ajusta el sonido a los altavoces izquierdo o derecho.
- **Digital Audio/SPDIF** (Audio Digital/SPDIF): envía audio digital a un sistema de audio externo. Se puede seleccionar **Off** (Desactivado), **Dolby Digital** o **PCM**.
- **SRS TruSurround HD**: provee la solución optima de sonido para cine en casa. Se puede seleccionar **On** (Activado) u **Off** (Desactivado).
- **MTS/SAP**: selecciona el modo de sonido (sólo para canales analógicos). Se puede seleccionar:
  - **Mono** (Monofónico): produce un sonido más claro si resulta difícil escuchar el sonido estéreo.
  - **Stereo** (Estéreo): produce un sonido estéreo dinámico para programas deportivos y conciertos.
  - **SAP**: selecciona un segundo idioma, el reporte del clima o comentarios agregados, si están disponibles.
- **Audio Language** [Idioma de audio] (sólo para canales de TV digital): selecciona el idioma de audio, si hay múltiples idiomas disponibles.
- **Auto Volume** (Volumen automático): ajusta automáticamente el volumen para ser consistente en todos los programas y canales.
- **Reset Audio Settings**: restablece todos los ajustes de audio a los valores de origen.

4 Presione ◄ o ► para ajustar la opción o presione ▲ o ▼ para seleccionar un ajuste.

5 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Selección del modo de audio

Para seleccionar el modo de audio para un canal analógico:

- Presione **MTS/SAP** una o más veces. Se puede seleccionar:
  - **MONO** (Monofónico): seleccione esta opción si hay ruido o estática en transmisiones estéreo débiles.
  - **STEREO** (Estéreo): seleccione esta opción para programas transmitidos en estéreo.
  - **SAP**: seleccione esta opción para escuchar un programa de audio secundario, si está disponible.

Nota

Mono (Monofónico) se selecciona automáticamente si el programa se transmite con sonido monofónico.

Para seleccionar el modo de audio para un canal digital:

- Presione **MTS/SAP**. Si una pista de audio está disponible, se reproducirá.

Cambio de los ajustes de canales

Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

Búsqueda de canales

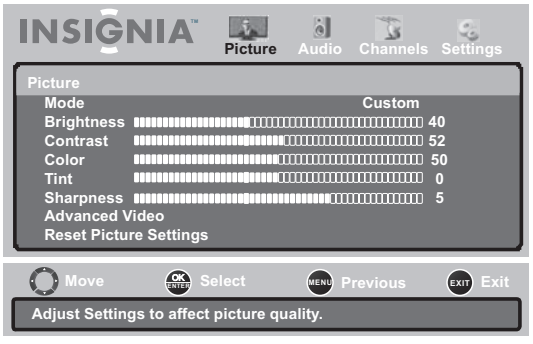
Nota

- No necesita realizar una búsqueda de canales a menos que los canales disponibles cambiaron después de ejecutar el asistente de configuración (Setup Wizard).
- No se necesita buscar los canales si está usando una caja de cable o satélite.

Cuando realice una búsqueda de canales, su televisor buscará los canales con señal y almacenará la información de canal en la lista de canales. Cuando se presione **CH +** o **CH –**, su televisor sintoniza el canal anterior o el siguiente en la lista de canales.

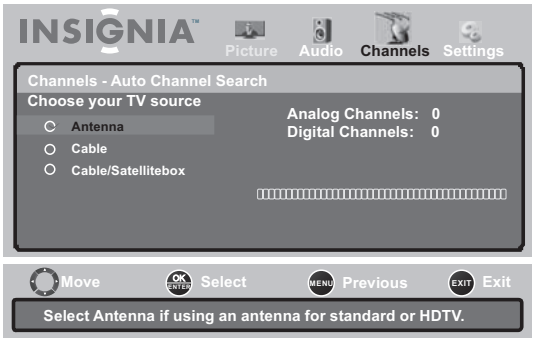
Para buscar los canales:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Channels** (Canales) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de canales (*Channels*).

3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Auto Channel Search** (Búsqueda automática de canales) y presione ► o **ENTER** (Entrar). Se muestra la pantalla *Auto Channel Search* (Búsqueda de canales automática).



4 Presione ▲ o ▼ para seleccionar **Antenna** (Antena), **Cable** o **Cable/Satellite Box** (Caja de cable/satélite).

- Si usa una antena para una señal de TV estándar o de alta definición, seleccione **Antenna** (Antena).
- Si su cable está conectado directamente al televisor (sin usar una caja decodificadora), seleccione **Cable**.
- Si el servicio de TV por cable está conectado a su televisor por medio de una caja sintonizadora, seleccione Cable/Satellite Box (Caja de cable/satélite).

Nota

Si está usando una caja de cable o satélite, no se necesita hacer una búsqueda de canales. Presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

5 Presione el botón de entrar (**ENTER**) para comenzar la búsqueda.

Nota

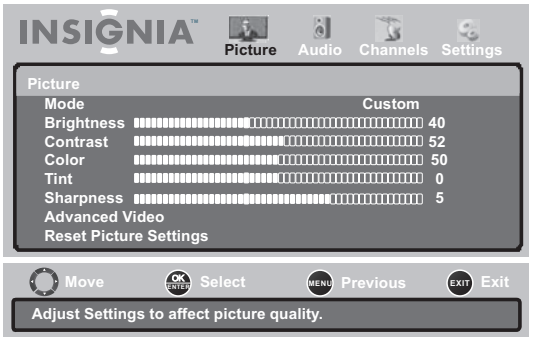
Se puede presionar **EXIT** (Salir) para detener la búsqueda de canales automática, pero necesitará reiniciar la búsqueda para crear una lista de canales.

Ocultar canales

Se pueden ocultar los canales en la lista de canales. Cuando se presiona **CH +** o **CH –**, su televisor se saltará los canales ocultos. Todavía puede sintonizar un canal oculto al presionar los botones numéricos del canal.

Para ocultar canales:

1. Asegúrese de hacer una búsqueda de canales.
2. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



3. Presione ◄ o ► para resaltar **Channels** (Canales) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de canales (*Channels*).

4. Presione ▲ o ▼ para resaltar **Add/Skip Channels** (Agregar/Omitir canales) y presione **ENTER** (Entrar). Se abre la pantalla *Channel-Add/Skip Channels* (Canales - Agregar/Omitir canales).

5. Presione ▲, ▼, ◄ o ► para resaltar el canal que desee ocultar y presione **ENTER** (Entrar). La marca de verificación desaparece.

Notas

- Un canal con una marca de verificación no se encuentra oculto. Un canal sin una marca de verificación se encuentra oculto.
- Si la lista cuenta con más de una página, presione ▲ o ▼ para desplazarse por las páginas.

6. Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste de los controles de los padres

Nota

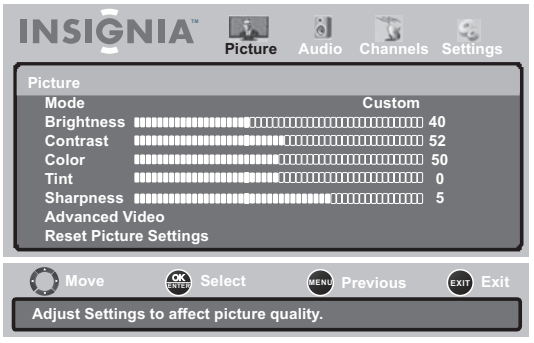
A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

Configuración o cambio de la contraseña

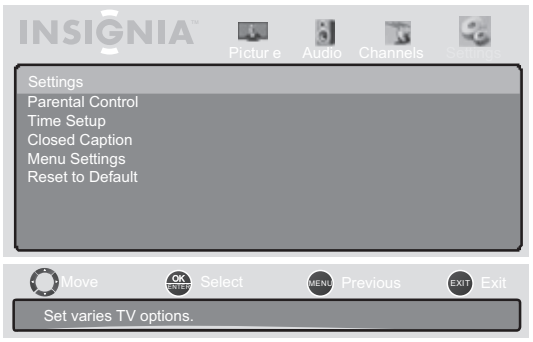
Los controles de los padres le permiten evitar que sus hijos vean programas de televisión que contienen material inapropiado. Cuando se activan, los controles de los padres leen la clasificación del programa (con algunas excepciones, tal como noticias y deportes) y niegan el acceso a programas que excedan el nivel de clasificaciones seleccionado. Para ver programas que excedan la clasificación seleccionada, deberá ingresar una contraseña.

Para establecer o cambiar la contraseña:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.

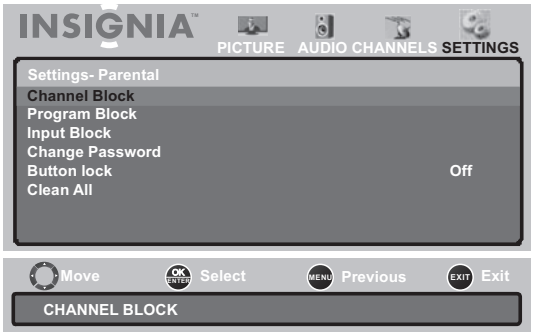


2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).

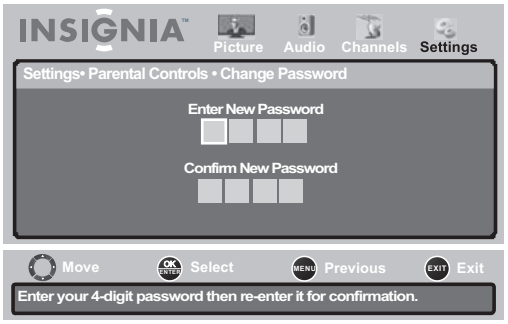


3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).



5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Change Password** (Cambiar contraseña) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para cambiar la contraseña (*Change Password*).



6 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña e ingrésela nuevamente. Se abre nuevamente el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).

Nota

Si olvida de su contraseña, ingrese **9999** como la contraseña. Esta contraseña siempre será válida para restablecer su contraseña.

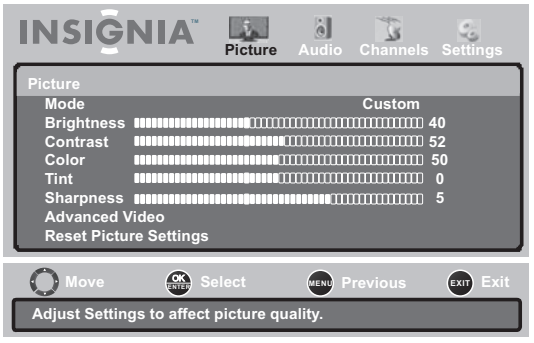
7 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Bloqueo de los botones de control

Cuando el bloqueo de botones está activado (**On**), los botones al frente de su televisor se bloquearán y sólo podrá operar su televisor usando el control remoto.

Para bloquear los botones de control:

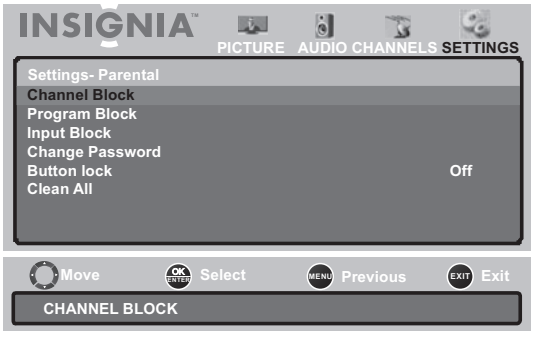
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).

3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).



5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Button Lock** (Bloqueo de botones) y presione ◄ o ► para seleccionar **On** [Activado] (bloquea los botones al frente de su televisor) u **Off** [Desactivado] (no bloquea los botones al frente de su televisor).

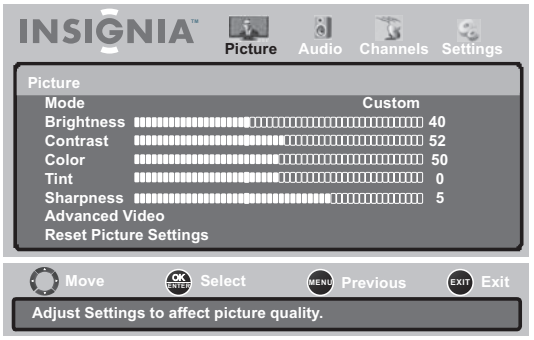
6 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Bloqueo de una fuente de entrada de video

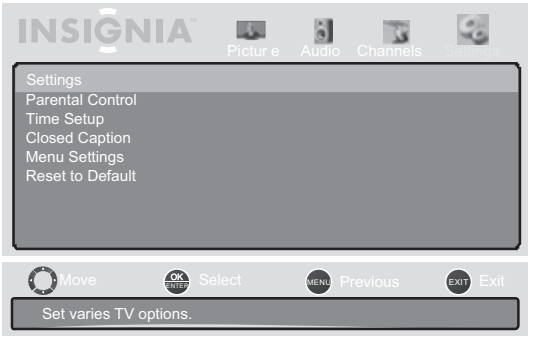
Se puede bloquear una fuente de video conectada para que no se pueda usar.

Para bloquear una fuente de entrada de video:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.

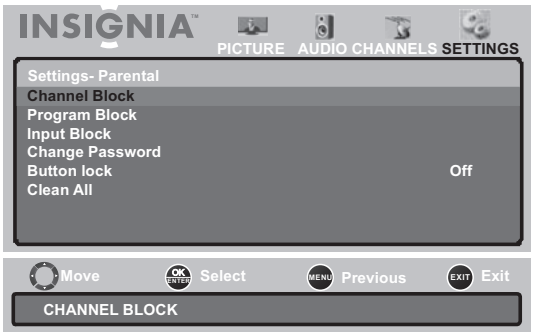


2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).

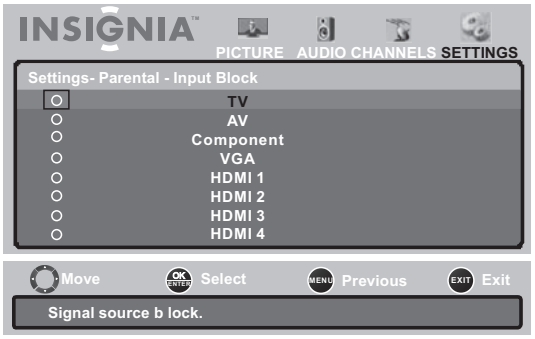


3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).



5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Input Block** (Bloqueo de entradas) y presione ◄o ►para abrir el menú de bloqueo de entradas (*Input Block*).



6 Presione ▲ o ▼ para resaltar la fuente de entrada de video que quiere bloquear y presione **ENTER** (Entrar). Un ícono de candado aparece junto a la fuente de entrada de video. Cuando presione el botón de entrada (**INPUT**) y se selecciona la fuente de entrada de video bloqueada, la pantalla se volverá negra y aparecerá el mensaje “Input is blocked!” (¡La entrada está bloqueada!).

Nota

Para desbloquear una fuente de entrada de video bloqueada, presione **ENTER** (Entrar) e ingrese la contraseña de los controles de los padres.

7 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste de los niveles de los controles de los padres

Se pueden configurar controles de los padres para Estados Unidos y Canadá.

Clasificaciones de TV de EE.UU.

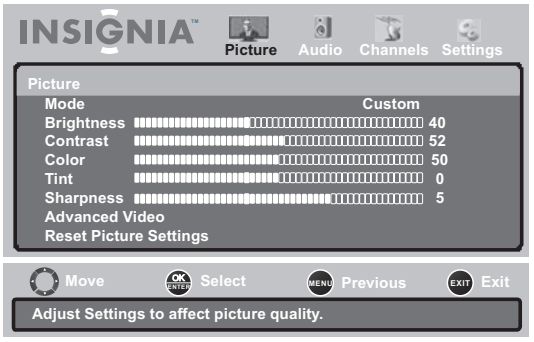
Clasificaciones de TV de EE.UU.	
TV-Y	Todos los niños
TV-Y7	Niños mayores de siete años
TV-G	Audiencia general
TV-PG	Se recomienda guía de los padres
TV-14	Padres seriamente advertidos
TV-MA	Adultos solamente

Algunas de las clasificaciones de pautas de TV basadas en edad también tienen clasificaciones basadas en el contenido.

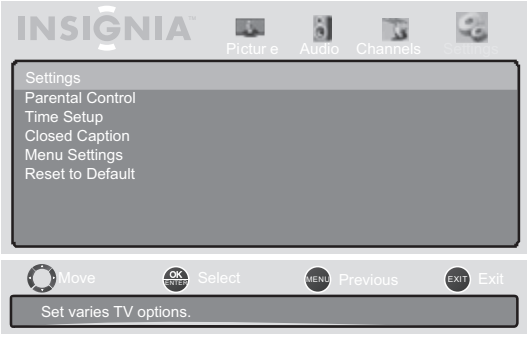
Clasificaciones de contenido de TV en los EE.UU.	
All (Todos)	Todas las clasificaciones están bloqueadas
FV	Violencia con fantasía
L	Lenguaje de adultos
S	Situaciones sexuales
V	Violencia
D	Diálogo sexualmente provocativo

Para ajustar los niveles de los controles de los padres de TV en EE. UU.:

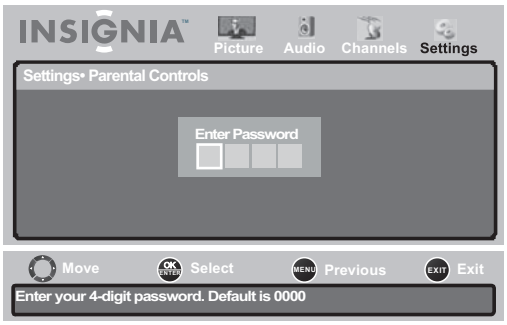
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



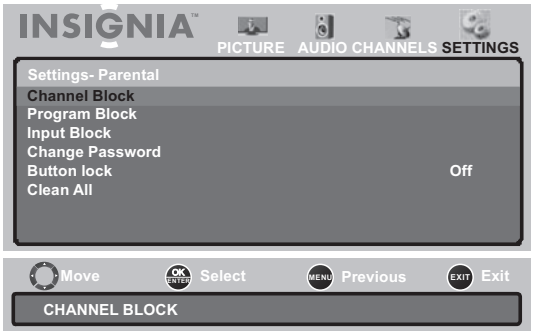
2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).



4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).

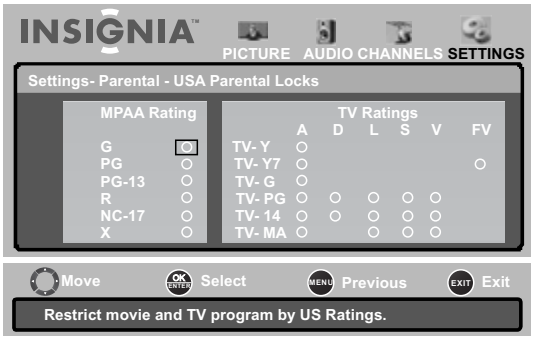


5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Program Lock** (Bloqueo de programa) y presione **ENTER** (Entrar). Se abre el menú *Program Block* (Bloqueo de programas).

6 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Rating Enable** (Habilitar clasificación) y presione ► o **ENTER** (Entrar) para seleccionar **On** (Activado) u **Off** (Desactivado)

Para seleccionar la opción de bloqueos de los padres de EE.UU. (**USA Parental Locks**), la opción **Rating Enable** [Habilitar clasificaciones] debe estar activada (**On**).

7 Presione ▲ o ▼ para resaltar **USA Parental Locks** (Bloqueos de los padres de EE. UU.) y presione ◄ o ► para abrir la pantalla *USA Parental Locks* (Bloqueos de los padres de EE. UU.)



8 Presione ◄ o ► para moverse a la lista de clasificaciones de TV (**TV Ratings**).

9 Presione ▲ ▼ ◄ o ► para seleccionar la clasificación que desea bloquear y presione el botón de entrar (**ENTER**). Un icono de candado aparece junto a la clasificación que se bloqueó. Cuando bloquea una clasificación, se prohibirá dicha clasificación y todas las clasificaciones superiores.

Nota

Para desbloquear una clasificación bloqueada, presione **ENTER** (Entrar) e ingrese la contraseña de los controles de los padres.

10 Presione el botón de entrar (**ENTER**) para confirmar.

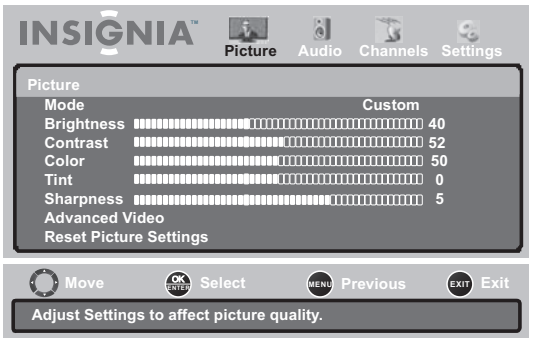
11 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Clasificación de películas en EE.UU.

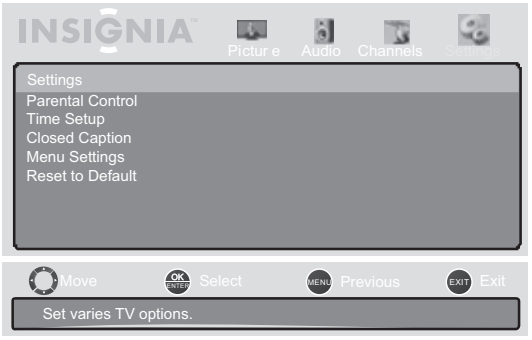
Clasificación de películas en EE.UU. (MPAA).	
G	Público en general.
PG	Se sugiere la supervisión de los padres. Contiene material que los padres pueden considerar inadecuado para los niños.
PG-13	Se recomienda fuertemente la supervisión de los padres. Este programa contiene material que los padres pueden considerar inadecuado para niños menores de 13 años.
R	No se recomienda para niños menores de 17 años a menos que estén acompañados por un padre o un custodio.
NC-17	No adecuado para niños menores de 17 años
X	Sólo para adultos
Ninguno	La película no ha sido clasificada

Para ajustar los niveles de los controles de los padres para películas en EE. UU.:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.

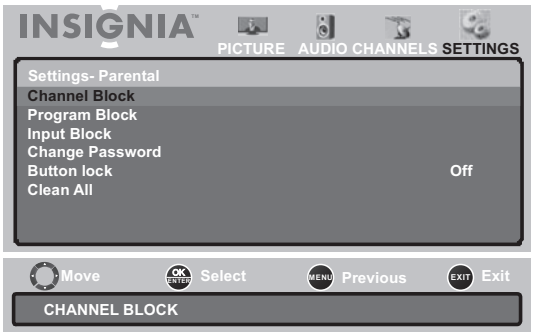


2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).

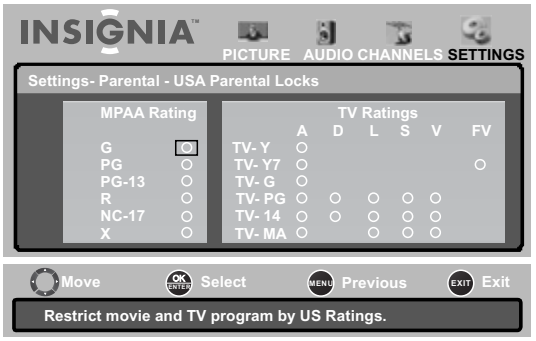


5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Program Lock** (Bloqueo de programa) y presione **ENTER** (Entrar). Se abre el menú *Program Block* (Bloqueo de programas).

6 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Rating Enable** (Habilitar clasificación) y presione ► o **ENTER** (Entrar) para seleccionar **On** (Activado) u **Off** (Desactivado)

Para seleccionar la opción de bloqueos de los padres de EE.UU. (**USA Parental Locks**), la opción **Rating Enable** [Habilitar clasificaciones] debe estar activada (**On**).

7 Presione▲ o ▼ para resaltar **USA Parental Locks** (Bloqueos de los padres de EE. UU.) y presione ◄ o ► para abrir la pantalla *USA Parental Locks* (Bloqueos de los padres de EE. UU.)



8 Presione ◄ o ► para moverse a la lista de MPAA.

9 Presione ▲ o ▼ para seleccionar la clasificación que desea bloquear y presione el botón de entrar (**ENTER**). Un icono de candado aparece junto a la clasificación que se bloqueó. Cuando bloquea una clasificación, se prohibirá dicha clasificación y todas las clasificaciones superiores.

Nota

Para desbloquear una clasificación bloqueada, presione **ENTER** (Entrar) e ingrese la contraseña de los controles de los padres.

10 Presione el botón de entrar (**ENTER**) para confirmar.

11 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Clasificaciones de TV para el Canadá anglófono

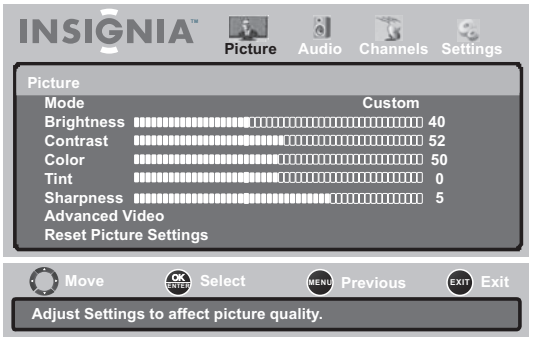
Clasificaciones para el Canadá anglófono	
C	Niños
C8+	Niños mayores de 8 años
G	Audiencia general
PG	Se recomienda guía de los padres
14+	Mayores de 14 años
18+	Programación para adultos
E	Exento de clasificación

Clasificaciones de TV para el Canadá francófono

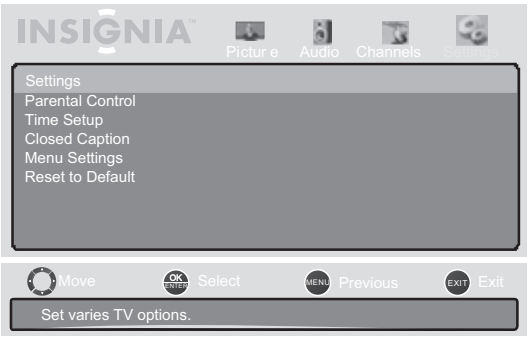
Clasificaciones para el Canadá francófono	
G	Audiencia general
8ans+	Niños de 8 años y mayores
13ans+	Niños de 13 años y mayores
16ans+	Niños de 16 años y mayores
18ans+	Programación para adultos
E	Sin clasificación

Para ajustar los niveles de los controles de los padres de TV en Canadá:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.

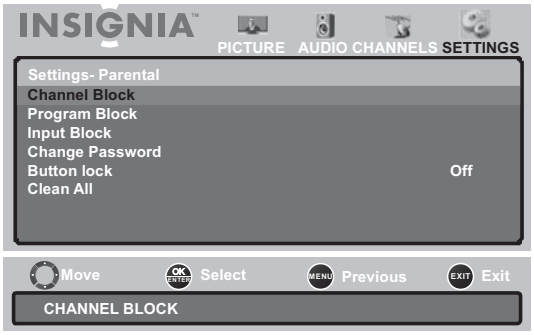


2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).

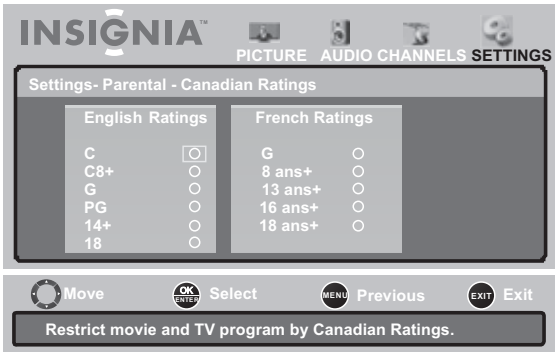


5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Program Lock** (Bloqueo de programa) y presione **ENTER** (Entrar). Se abre el menú *Program Block* (Bloqueo de programas).

6 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Rating Enable** (Habilitar clasificación) y presione ► o **ENTER** (Entrar) para seleccionar **On** (Activado) u **Off** (Desactivado)

Para seleccionar la opción de bloqueos de los padres de EE.UU. (**USA Parental Locks**), la opción **Rating Enable** [Habilitar clasificaciones] debe estar activada (**On**).

7 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Canadian Ratings** (Clasificaciones canadienses) y presione ◄o ► para abrir el menú de clasificaciones canadienses (*Canadian Ratings*).



8 Presione ◄ o ► para moverse a las clasificaciones canadienses (**Canadian Ratings**) o a las clasificaciones franceses (**French Ratings**).

9 Presione ▲ o ▼ para seleccionar la clasificación que desea bloquear y presione el botón de entrar (**ENTER**). Un icono de candado aparece junto a la clasificación que se bloqueó. Cuando bloquea una clasificación, se prohibirá dicha clasificación y todas las clasificaciones superiores.

Nota

Para desbloquear una clasificación bloqueada, presione **ENTER** (Entrar) e ingrese la contraseña de los controles de los padres.

10 Presione el botón de entrar (**ENTER**) para confirmar.

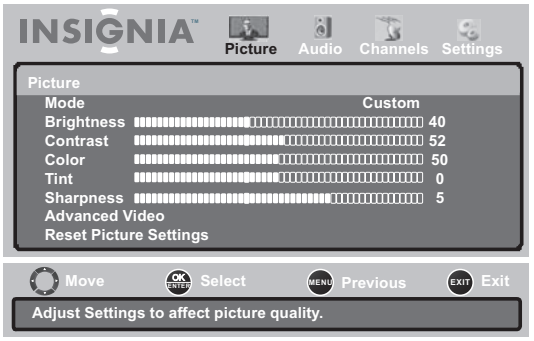
11 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Descarga de información de clasificación

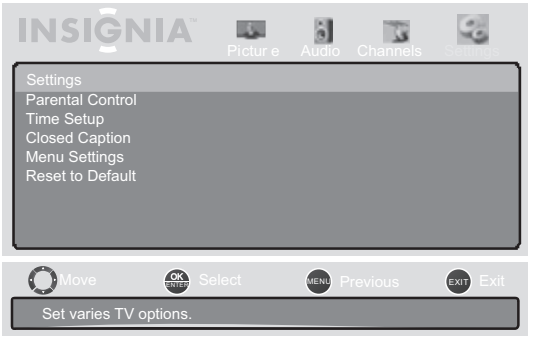
Se puede descargar información sobre las clasificaciones para usarla cuando se configuran los controles de los padres.

Para descargar información de clasificación:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.

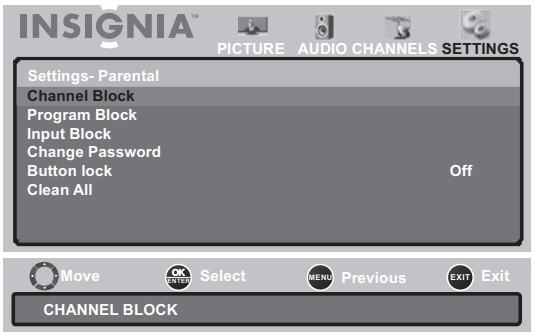


2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Parental Controls** (Controles de los padres) y presione ◄ o ►. Se abre la pantalla para ingresar la contraseña (*Enter Password*).

4 Presione los botones numéricos para ingresar una contraseña de cuatro dígitos. La contraseña predefinida es **0000**. Debería cambiar la contraseña a un número que pueda recordar. Se abre el menú de los controles de los padres (*Parental Controls*).



5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Program Lock** (Bloqueo de programa) y presione **ENTER** (Entrar). Se abre el menú *Program Block* (Bloqueo de programas).

6 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Rating Enable** (Habilitar clasificación) y presione ► o **ENTER** (Entrar) para seleccionar **On** (Activado) u **Off** (Desactivado)

Para seleccionar la opción **Open RRT5** (Abrir RRT5), el bloqueo de programas (**Program Lock**) debe estar activado (**On**).

7 Presione ▲ o ▼ para resaltar **RRT5** y presione el botón de entrar (**ENTER**).

Si el programa se transmite con la información de clasificación de RRT5, la información de descargará automáticamente y puede ser usada para los controles de los padres.

8 Para restaurar la información a los valores de origen, presione ▲ o ▼ para resaltar **RRT5** y presione **ENTER** (Entrar). Se abre un cuadro. Siga las instrucciones de pantalla.

9 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Uso de subtítulos optativos

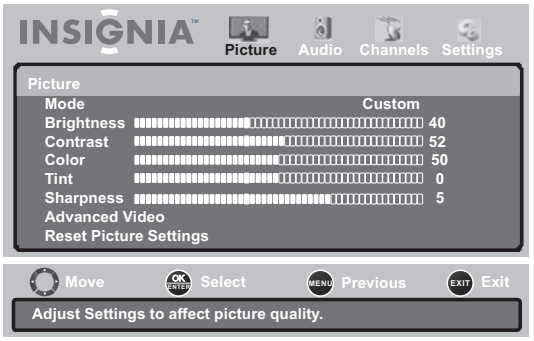
Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

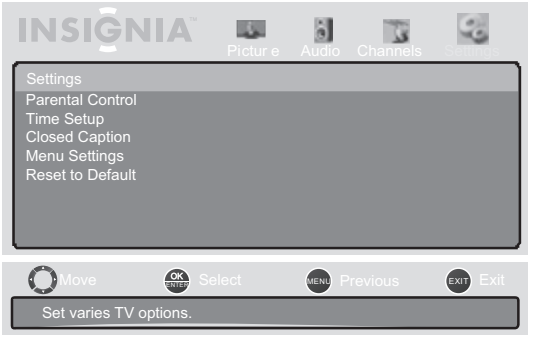
Uso de subtítulos optativos

Para usar subtítulos codificados:

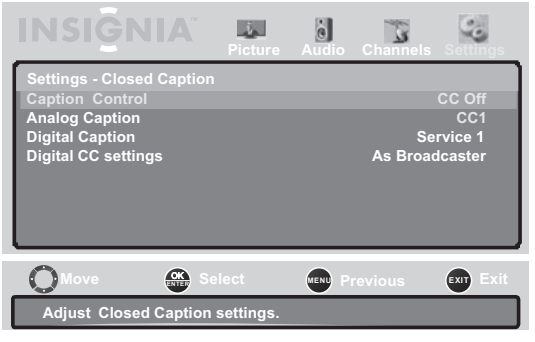
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione▲ o ▼ para resaltar **Closed Caption** (Subtítulos optativos) y presione el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de "Configuración - Subtítulos optativos" (*Settings - Closed Caption*).



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ► o **ENTER** (Entrar) para seleccionar un ajuste. Si se abre otro menú, presione ◄ o ► para modificar la opción. Se puede seleccionar:

- **Caption Control** (Control de subtítulos optativos): ajusta la configuración de los subtítulos optativos. Se puede seleccionar **CC Off** (Subtítulos optativos desactivados), **CC On** (Subtítulos optativos activados) o **CC On When Mute** (Subtítulos activados cuando en silencio).
- **Analog Caption** (Subtítulos analógicos): selecciona el modo de subtítulos optativos para programas estándar (analógicos).
- **Digital Caption** (Subtítulos digitales): selecciona los subtítulos optativos para los programas digitales.
- **Digital CC Settings** (Configuración de los subtítulos optativos digitales): ajusta la apariencia de los subtítulos optativos digitales. La apariencia predefinida usa el estilo especificado por la estación transmisora. Para obtener más información, refiérase a la sección "Personalización los estilos de subtítulos optativos digitales" en la página 30.

5 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

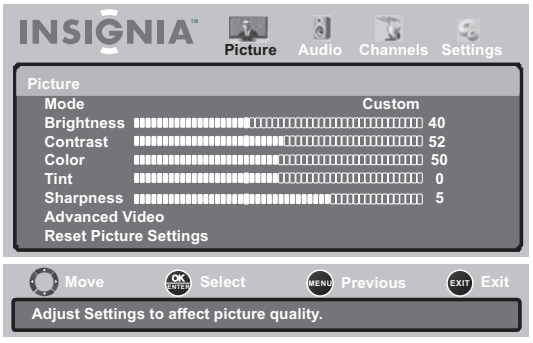
Nota

También puede presionar el botón **CCD** para activar o desactivar los subtítulos optativos.

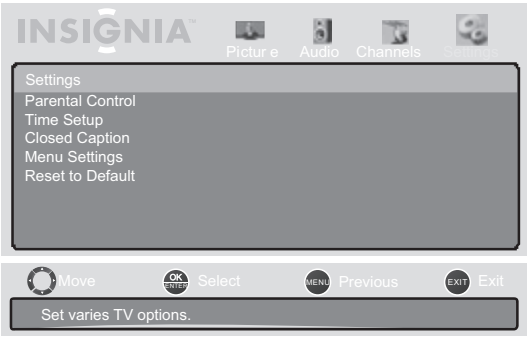
Personalización los estilos de subtítulos optativos digitales

Para personalizar el estilo de los subtítulos optativos digitales:

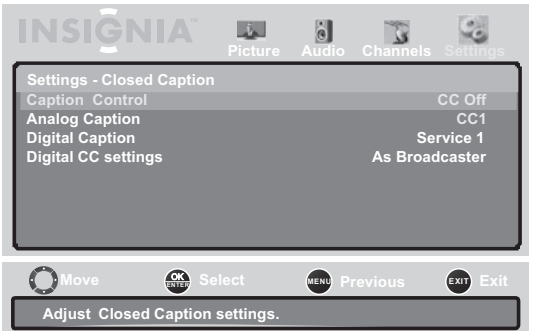
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



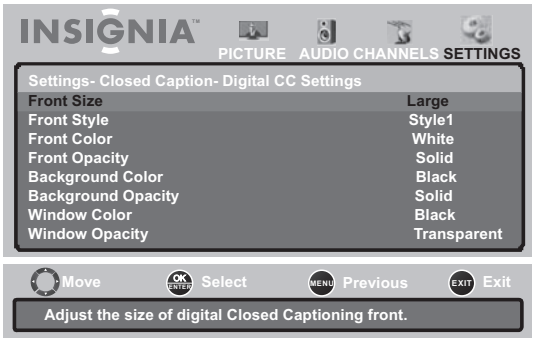
2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione▲ o ▼ para resaltar **Closed Caption** (Subtítulos optativos) y presione el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de "Configuración - Subtítulos optativos" (*Settings - Closed Caption*).



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Digital CC Settings** (Configuración de los subtítulos optativos digitales) y presione ► o **ENTER** (Entrar). Se abrirá un menú. Presione otra vez **ENTER** (Entrar). Se abre el menú de ajustes de subtítulos optativos digitales (*Digital CC Settings*).



5 Presione ▲ o ▼ para resaltar un estilo y presione ◄ o ► para ajustarlo. Se puede seleccionar:

- **Style** (Estilo): se puede seleccionar **Automatic** (Automático) o **Custom** (Personalizado). Si se selecciona **Automatic** (Automático), los otros ajustes no están disponibles.
- **Size**: selecciona el tamaño de la fuente. Se puede seleccionar **Small** (Pequeño), **Normal** (Predefinido) o **Large** (Grande).

- **Font**: selecciona el estilo de fuente.
- **Text Color** (Color del texto): se puede seleccionar **Black** [Negro], **White** [Blanco] (predefinido), **Red** [Rojo], **Blue** [Azul], **Green** [Verde], **Yellow** [Amarillo], **Magenta** o **Cyan** [Turquesa].
- **Text Opacity** (Opacidad de texto): se puede seleccionar **Solid** [Sólido] (Predefinido), **Flashing** (Parpadeante), **Translucent** (Translúcido) o **Transparent** (Transparente).
- **Background Color** (Color del texto): se puede seleccionar **Black** [Negro] (Predefinido), **White** [Blanco], **Red** [Rojo], **Blue** [Azul], **Green** [Verde], **Yellow** [Amarillo], **Magenta** o **Cyan** [Turquesa].
- **Background Opacity** (Opacidad de fondo): se puede seleccionar **Solid** [Sólido] (Predefinido), **Flashing** (Parpadeante), **Translucent** (Translúcido) o **Transparent** (Transparente).
- **Edge Effect** (Efecto de borde): se puede seleccionar **None** [Ninguno] (Predefinido), **Raised** (Elevado), **Depressed** (Presionado), **Uniform** (Uniforme), **Left Shadow** (Sombra izquierda) o **Right Shadow** (Sombra derecha).
- **Edge Color** (Color del borde): se puede seleccionar **Black** [Negro] (Predefinido), **White** [Blanco], **Red** [Rojo], **Blue** [Azul], **Green** [Verde], **Yellow** [Amarillo], **Magenta** o **Cyan** [Turquesa].

6 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste de la configuración de la hora

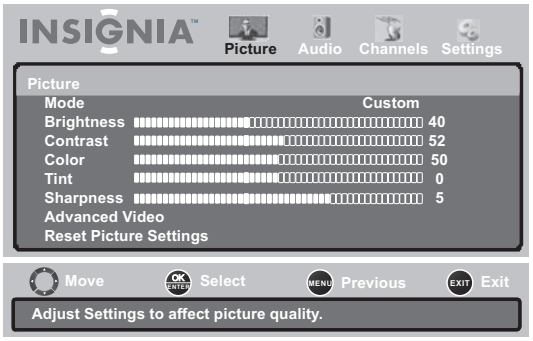
Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

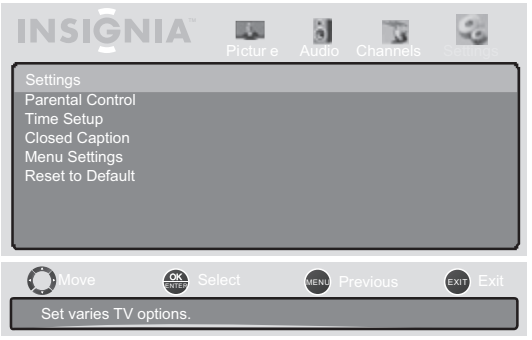
Ajuste manual del reloj

Para ajustar el reloj manualmente:

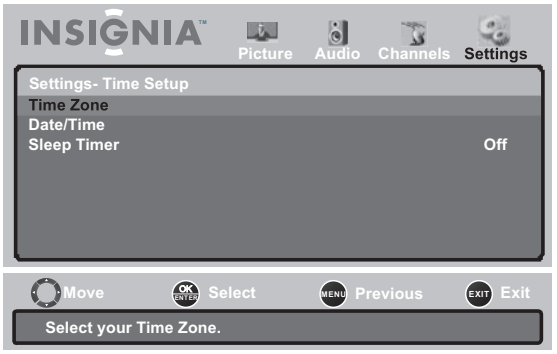
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



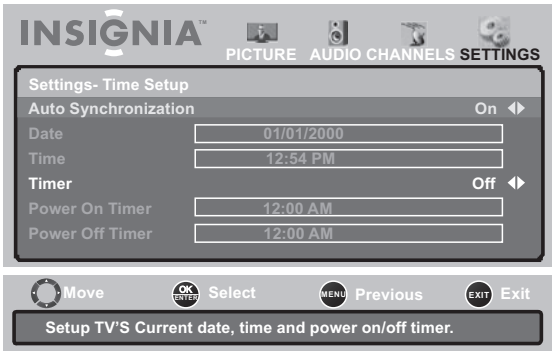
3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Time Setup** (Configuración de la hora) y presione ◄ o ►. Se abre el menú de configuración de la hora (*Settings-Time Settings*).



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Time Zone** (Zona horaria) y presione ◄ o ► para seleccionar su zona horaria. Se puede seleccionar **Indiana**, **Eastern Time** (Hora del este), **Hawaii** (Hawai), **Alaska**, **Pacific Time** (Hora del pacífico), **Arizona**, **Mountain Time** (Hora de las rocosas) o **Central Time** (Hora del centro).

5 Si su área de recepción observa la hora de verano, presione ▲ o ▼ para resaltar **Daylight Savings** (Hora de verano) y presione ◄ o ► para seleccionar **On** (Activado).

6 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Date/Time** (Fecha y Hora) y presione ◄ o ►. Se abre el menú de la fecha/hora (*Date/Time*).



7 Presione ► o **ENTER** (Entrar) para ajustar la sincronización automática (**Auto Synchronization**) como desactivada (**Off**). **Auto Synchronization** (Sincronización automática) debe ser desactivada (**Off**) para poder ajustar la hora y la fecha manualmente.

8 Presione ▲ o ▼ para resaltar un ajuste y presione ◄o ► para abrir un menú de ajuste. Se puede seleccionar:

- **Date** (Fecha): presione ◄ o ► para moverse de campo a campo y presione los botones numéricos para ajustar la fecha.
- **Time** (Hora): presione ◄ o ► para moverse de campo a campo y presione los botones numéricos para ajustar la hora.

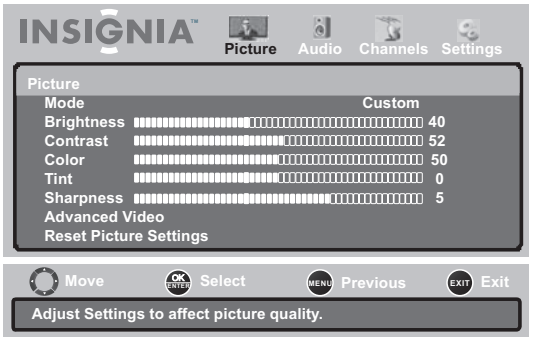
9 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Ajuste del temporizador de apagado automático

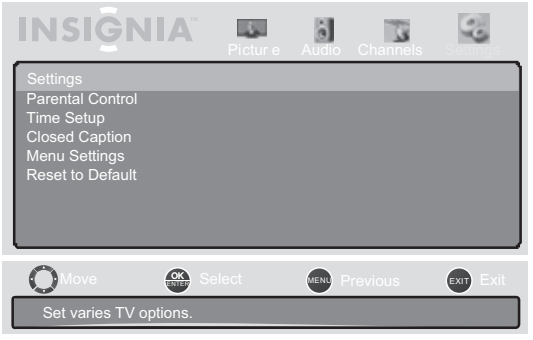
Se puede especificar la cantidad de tiempo antes de que su televisor se apague automáticamente.

Para ajustar el temporizador de apagado automático:

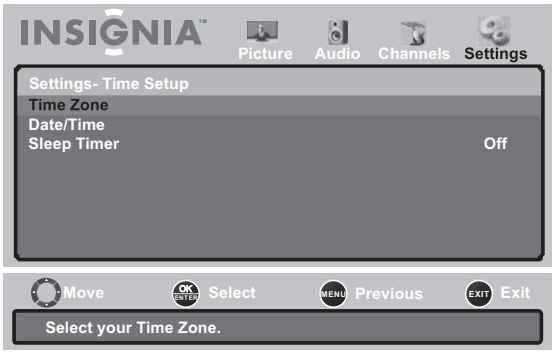
1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).



3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Time** (Tiempo) y presione ◄ o ►. Se abre el menú de configuración de la hora (*Settings-Time Settings*).



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Sleep Timer** (Temporizador de apagado automático) y presione ► para seleccionar el valor del temporizador entre **Off** (Desactivado) y 240 minutos.

5 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Notas

- También puede presionar **SLEEP** (Apagado automático) para ajustar el temporizador de apagado automático.
- Sesenta (60) segundos antes de que el temporizador de apagado automático apague su televisor, el temporizador contará regresivamente y mostrará los segundos restantes antes de que el temporizador apague el televisor.

Ajuste de la configuración del menú

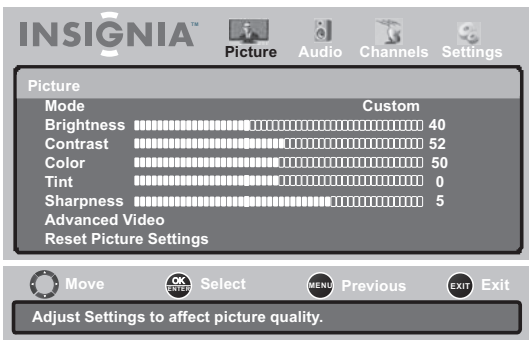
Nota

A menos que se especifique de otra forma, todas las tareas en esta sección asumen el uso del control remoto.

Selección del idioma y la transparencia del menú

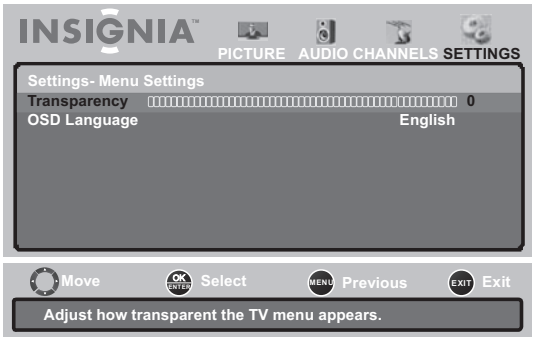
Para seleccionar el idioma y la transparencia del menú:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).

3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Menu Settings** (Configuración de los menús) y presione ◄ o ►. Se abrirá el menú de configuración de los menús (*Settings - Menu Settings*).



4 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Language** (Idioma) y presione ◄ o ► para seleccionar **English** (inglés), **French** (francés) o **Spanish** (español).

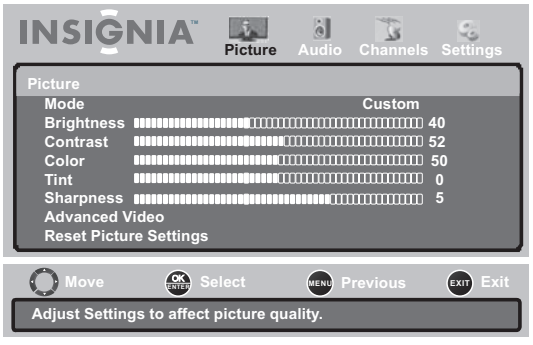
5 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Transparency** (Transparencia) y presione ◄ o ► para seleccionar la transparencia del menú.

6 Presione el botón de menú (**MENU**) para regresar al menú anterior o presione el botón de salir (**EXIT**) para cerrar el menú.

Restauración de los ajustes a los valores predefinidos

Para restablecer los ajustes a los valores de fábrica:

1 Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú de pantalla.



2 Presione ◄ o ► para resaltar **Settings** (Configuración) y presione ▼ o el botón de entrar (**ENTER**). Se abre el menú de configuración (*Settings*).

3 Presione ▲ o ▼ para resaltar **Reset to Default** (Restaurar a valores de origen) y presione **ENTER** (Entrar) para confirmar. El mensaje "This operation will reset all the TV settings to Factory. Are you sure to continue?" (Está operación restaurará todos los valores de origen del TV. ¿Está seguro que quiere continuar?) se mostrará. Se puede seleccionar **Yes** (Sí) o **No**.

Mantenimiento

- Limpie la caja del televisor con un paño suave y seco. Si las superficies se encuentran extremadamente sucias, humedezca ligeramente el paño con agua tibia.
- Limpie la pantalla del televisor con limpiador de lentes. Nunca use alcohol, diluyente de pintura o bencina.
- Antes de usar un paño con tratamiento químico, lea las instrucciones que acompañan el paño.

Localización y corrección de fallas

Cuidado

No intente reparar su televisor usted mismo. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado.

Nota

Si el problema no se resuelve después de intentar las soluciones en esta sección, apague su televisor y vuélvalo a encender.

Problema	Solución
No hay imagen o sonido (la pantalla no está iluminada).	• Verifique que el cable de alimentación de CA está enchufado en un tomacorriente que funcione. El indicador de encendido al frente de su televisor estará iluminado. • Presione **POWER** (Encendido) para encender su televisor.
La imagen es buena pero no hay sonido	• Suba el volumen. • Verifique que el sonido no esté silenciado.
El sonido es bueno pero la imagen no tiene color	• Ajuste el color. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste de la imagen del televisor" en la página 18. • El programa puede estar en blanco y negro.
La pantalla tiene imágenes sobreimpuestas	• Asegúrese de que la antena esté instalada correctamente. • Ajuste la antena para que apunte hacia la estación transmisora.
La imagen tiene nieve	• Asegúrese de que la antena esté instalada correctamente. • Verifique que el cable de la antena esté conectado firmemente a su televisor. • Intente reemplazar el cable de la antena. • Asegúrese de que su televisor no está recibiendo interferencia de semáforos o luces de neón.
La imagen tiene bandas	• Verifique que no haya interferencias de otros dispositivos electrónicos, cómo radios y televisores. Mantenga los dispositivos electrónicos o magnéticos alejados de su televisor.
Sonido estéreo o SAP deficiente	• Una gran distancia de transmisión o interferencia de ondas de radio pueden interrumpir el sonido. Intente cambiar el modo de audio a monofónico. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección del modo de audio" en la página 20.
El control remoto no funciona	• Asegúrese de que no hay obstáculos entre el control remoto y el sensor del control remoto al frente de su televisor. • Apunte el control remoto directamente hacia el sensor de control remoto al frente de su televisor. • Reemplace las pilas.
Mensaje de modo incompatible cuando se conecta una computadora	• Verifique que se ha seleccionado el modo de VGA correcto en su computadora.
La imagen de la computadora no es clara	• Ajuste el control de fase.
La imagen de la computadora no está centrada	• Ajuste el control horizontal.
La imagen tiene unos puntos brillantes u oscuros	• Unos cuantos puntos brillantes u oscuros es algo normal en una pantalla LCD LED. Esto no afecta el funcionamiento de su televisor.
El botón de encendido del televisor no enciende el televisor.	• para encender su televisor con el botón ⏻ (encendido) de su televisor, presione ⏻ dos veces. El plazo entre las dos presiones debe estar dentro de cinco a siete segundos. La primera vez que presione ⏻, la etiqueta del botón se mostrará en la pantalla. La segunda vez que presione ⏻, su televisor se encenderá.

Especificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin aviso previo. Las especificaciones de las dimensiones y el peso son aproximadas.

Pantalla LCD	Panel: LCD de HD total retroiluminado por LED de 55"
	Resolución: 1920 × 1080
	Ángulo de visualización (H/V): 178/178
	Relación de contraste: 1400:1 (típico)
	Brillo (cd/m2): 450
Dimensiones	Con base: 51.6 × 34.7 × 13.2 pulg. (1311 × 881 × 335 mm) Sin base: 51.6 × 32.5X1.5 pulg. (1311 × 826 × 38.5 mm)
Peso	Con base: 72.8 lb. (33 kg) Sin base: 59.5 lb. (27 kg)
Televisor	Estándar de TV: ATSC/NTSC
	Sistema de sintonización: electrónico
	Relación de frecuencia: VHF/UHF
	Estéreo: BTSC
	CATV: 135 canales, canales QAM
Encendido	Entrada: CA 120 V, 60 Hz
	Consumo: 178 W (máximo)
Sonido	Salida: 10 W × 2
Terminales	AV: video, Audio Izq./Der. Componentes: Y, Pb (Cb), Pr (Cr), audio Izq./Der. HDMI: 4 entradas HDMI VGA: entrada VGA, audio (mini conector) Auriculares: mini conector Entrada de antena: tipo F Salida de audio Izq./Der. Salida de audio digital (coaxial)
Condiciones de operación	Temperatura: 41 a 95 °F (5 C a 35 °C)
	Humedad: 20% ~ 80% HR
	Presión atmosférica: 86 kPa ~ 106 kPa

Avisos legales

FCC Parte 15

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. La operación de este producto está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de la Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico calificado para obtener ayuda.

Advertencia de la FCC

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobado expresamente por la parte responsable por el cumplimiento con el reglamento de FCC puede anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Declaración del ICES-003 de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

Standard Television Receiving Apparatus — Appareil de réception télévision ordinaire, Canada BETS-7/NTMR-7

Aviso de licencia Dolby y declaración de marca comercial registrada

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

HDMI

HDMI, el logo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC.

SRS TruSurround HD

es una marca comercial de SRS Labs, Inc. La tecnología TruSurround HD está integrada bajo licencia de SRS Labs, Inc.

Energy Star

Favor mantenga los ajustes predefinidos de origen según se envío de fábrica, con los cuales el producto cumple con los requisitos de Energy Star

Garantía limitada de dos años

Mercados Estadounidense y Canadiense

Descripción:

Insignia Products ("Insignia") le garantiza a usted, el comprador original de este televisor nuevo Insignia ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un periodo de dos (2) años a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de Garantía"). Para que esta garantía se aplique, su Producto tiene que haberse comprado en los Estados Unidos o en Canadá con un distribuidor autorizado por Best Buy o Future Shop de productos de la marca Insignia, y que fueron empacados con esta declaración de garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de Garantía dura por 2 años (730 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos Insignia (cómo su opción exclusiva): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se volverán propiedad de Insignia y no se le regresarán a usted. Si se requiere la reparación de Productos o partes después de que se vence el Período de Garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta garantía estará vigente tanto como usted sea el dueño de su producto Insignia durante el periodo de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si se compró el Producto en una tienda de Best Buy o Future Shop y su televisor tiene un tamaño de pantalla inferior a 37 pulgadas, por favor lleve su recibo original y el Producto a cualquier tienda de Best Buy o Future Shop. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en línea en el sitio Web de Best Buy o Future Shop, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía a domicilio para un televisor con una pantalla de 37 pulgadas o más, por favor llame al 1-888-BESTBUY en los Estados Unidos. En Canadá llame el 1-866-BESTBUY y para Future Shop el 1-800-663-2275. Los agentes de soporte técnico diagnosticarán y corregirán el problema por teléfono o enviarán un técnico certificado por Insignia a su casa.

¿Dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida al comprador original del Producto en los Estados Unidos y Canadá en las tiendas de Best Buy o Future Shop o en sus sitios Web.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación o instrucción del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos a causas de fuerza mayor, tal como sobretensiones
- Accidentes
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso o propósito comercial, incluyendo pero no limitado al uso en centros comerciales o lugares comunes de un condominio de varios pisos o un edificio de departamentos, o cualquier uso en un lugar que no sea una casa privada.
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena
- Un panel de pantalla plasma dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por periodos de tiempo extendido (efecto "burn-in").
- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje o de alimentación incorrecta
- Intento de reparación por cualquier persona que no sea autorizada por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos "tal cual" (en el estado en que se encuentran) o "con todas sus fallas"
- Consumibles, incluyendo pero no limitado a pilas o baterías (tipo AA, AAA, C etc.)
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido
- Perdida o robo de este producto o cualquier parte de sus componentes
- Los defectos o daños causados cómo resultado de cualquier contacto, sin limitarse a líquidos, geles o pastas

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO POR CUALQUIER VIOLACIÓN DE LA GARANTÍA. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A LA PÉRDIDA DE INFORMACIÓN, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. INSIGNIA PRODUCTS NO HACE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA A ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN Y IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

Para servicio al cliente por favor llamar al 1-877-467-4289

www.insigniaproducts.com

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, 55423-3645 E.U.A.

© 2011 BBY Solutions, Inc.

Todos los derechos reservados. INSIGNIA es una marca comercial de BBY Solutions Inc., registrada en algunos países. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

INSIGNIA™

www.insigniaproducts.com
Clientes en los EE.UU. y Canadá: 1 (877) 467-4289

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423-3645 E.U.A.
© 2011 BBY Solutions, Inc.
Todos los derechos reservados. INSIGNIA es una marca comercial de BBY Solutions, Inc., registrada en algunos países.
Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

ENERGY STAR

ESPAÑOL
11-0573